

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



#### Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

#### Nutzungsrichtlinien

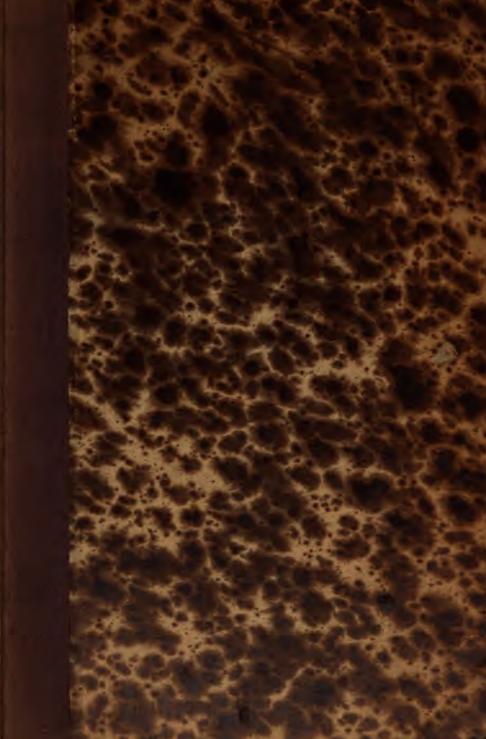
Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

### Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.

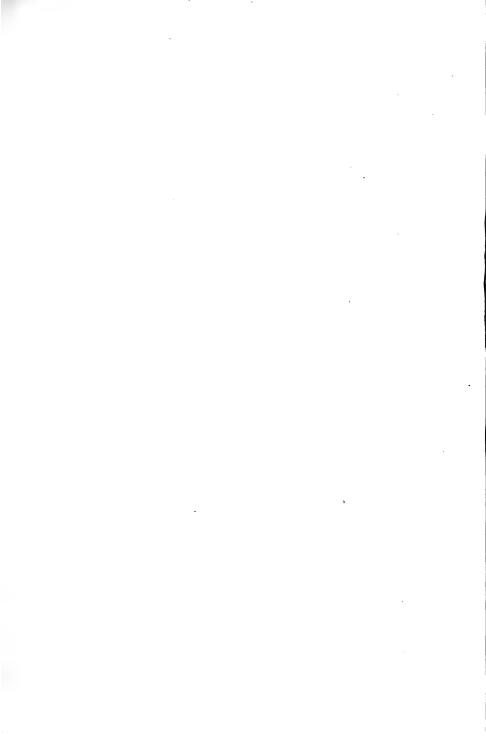


F21738

H. X. F.

14 629





Hudien

über bie

# Reorganisation der schweizerischen Armee.

Aus ber "Berner Tagespost" gesammelte

# Aufsäte.

Begleitet von einem Entwurfe für die Militarorganisation der schweizerischen Sidgenossenschaft

von



\*\*, eibgenössischer Stabsoffizier.

Verlag von Max Fiala in Bern.

Druck pon B. Allemann in Wern. - 1871.

UA 802 58

### Porwort.

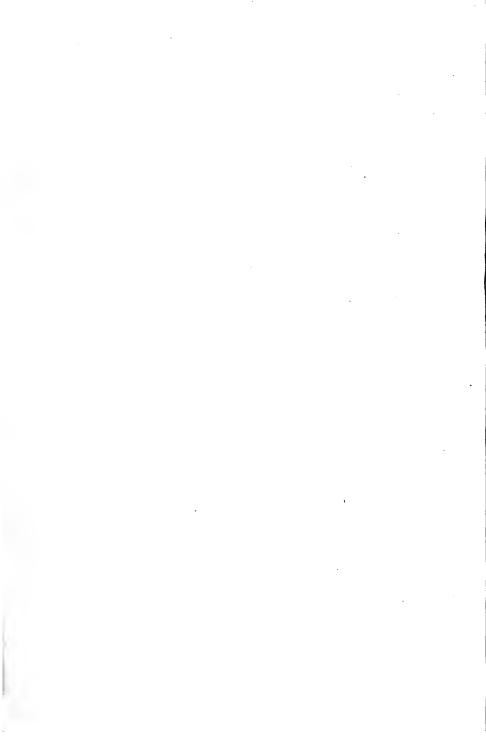
Nachstehende Aufsätze erschienen in der "Berner Tagespost" in den Monaten Januar, März, April und Mai. Auf vielseitige Wünsche entschloß sich der Verfasser, dieselben zu sammeln und als Ganzes herauszugeben. Er glaubte damit einen nüglichen Beitrag zur Bundesrevisionsfrage zu bringen. Die Verhandlungen der nationalräthlichen Revisionskommission bewiesen ihm zudem, daß er sich auf dem rechten Boden, nämlich dem der Centralisation der schweizerischen Wehrfraft befinde, und können daher die Aufsätze lediglich als einen Ausbau der Art. 18, 19, 20 u. f. der Bundesversassung betrachtet werden, wie sie von der nationalräthlichen Kommission der Bundesversammlung, resp. dem Schweizervolke, zur Annahme vorgeschlagen werden.

Die Theilnahme, welche die periodische Publikation dieser Aufsätze durchweg gefunden haben, läßt den Verfasser, der vorzieht, anonym zu bleiben, da der Name ja nichts zur Sache thut, hossen, daß diese Veröffentlichung die gleiche günstige Aufnahme sinden werde. Am Schlusse der Aufsätze liegt ein Entwurf einer Militärorganisation für die schweizzerische Sidgenossenschaft bei, wie sie sich nach Zugrundelegung oben bemerkter Verfassungsänderungen etwa ergeben wird.

F21738

H. 7.7.





19,732.

# Studien

über bie

# Reorganisation der schweizerischen Armee.

Mus ber "Berner Tagespoft" gesammelte

Aufsäte.

Begleitet von einem Entwurfe für die Mistifarorganisation der ichweizerischen Gidgenoffenschaft

von



\*\*, eibgenössischer Stabsoffizier.

Verlag von Max Riala in Bern.

Prud von g. Mlemann in Bern. — 1871.

an das Vaterland entzogen haben. Ganze Bevölkerungsklassen, bei welchen kein in der Sache liegender Grund angebracht werden kann, sind die dato von der Wehrpslicht ausgeschlossen geblieben. Ein solcher Zustand spricht nicht nur jeder Gerechtigkeit und Gleichheit vor dem Gesetze Hohn, sondern trägt damit auch den Keim des Mißmuths und der Zersetzung in das Heer.

Als zweite Ursache bezeichnen wir die Unfähigkeit unserer 26 verschiedenen Militarbirektionen, ein einheitliches Ganzes. was doch eine Armee sein muß, herstellen zu können. letten Truppenaufstellungen zeigten und zeigen noch jett der Mißstände unzählige, welche alle auf diesen Mangel einheit= licher fachgemäßer Leitung zurückzuführen find. Dem bisherigen System ift benn auch bas allerschlechteste Reugniß in allen Beziehungen ertheilt worden. Wie maren indessen auch bessere Resultate möglich? Als die neue Bundesverfassung früher im Argen liegende Verkehrsanftalten, g. B. Bölle, Poften, übernahm, richtete sie zur Verwaltung berselben erstens eine feste centrale Leitung ein und theilte hierauf die ganze Schweiz in sachgemäße Post- und Zollfreise ein, ohne sich an die Kantonsgrenzen zu halten. Diefer Einrichtung mar zu verbanken, baß biese Verwaltungen einen ungeahnten Aufschwung nahmen und in vielen Beziehungen mit Recht als muftergültig bezeichnet werden fonnen.

Im Militärwesen indessen, das doch eine viel nationalere und eidgenössische Aufgabe hat, von welchem je nach Umständen Heil und Fortbestand unserer Sidgenossenschaft unmittelbar abhängt, blieb man leider auf halbem Wege stehen. Die Kantonsgrenzen durften nur ausnahmsweise überschritten werden. Zeber auch so kleine Stand hütete ängstlich sein Bundeskontingent und klammerte sich krampshaft an eine Scheinselbstständigkeit, ohne zu bedenken, daß doch keiner etwas ist ohne den andern. Ob wir dabei zum Kinderspotte werden,

jo gut wie weiland Reuß-Schleit ober Aadut-Lichtenftein, ift gleichgültig. Anstatt ber Schöpfung eines wohlorganisirten, aus Fachmännern und Offizieren gebilbeten Militärbepartements und zweckentsprechender, unter tüchtiger Führung stehenber Militärkreise, begnügte man sich mit oberstächlichen Inspektionen, dem Unterricht von Spezialkorps, ordnete bisweilen Truppenzusammenzüge an, welche zu Stande kamen, wenn sie nicht durch kantonale Intriguen hintertrieben wurden und ließ im Uebrigen den lieben Gott einen guten Mann sein.

Diefe zwei hauptfächlichsten Steine bes Anstofes muffen baher aus bem Wege geräumt werden. Ift bazu absolut eine Bundesrevision nöthig? Bei allseitig gutem Willen glauben wir nein. Unfere Ueberzeugung fteht zwar fest, bag wenn man heute mit ber Anfrage an bas Schweizervolf muchfe: "Wollt ihr, daß unfere Armee ausichließlich zur Bunbesfache und baburch einheitlich und mahrhaft friegstüchtig gemacht werde?" so wurde die Nation dieses unbedingt und in feiner großen Mehrheit mit Ra beantworten. Im Intereffe ber Sache und zur Erzielung einer fräftigen Anhandnahme Dieses nationalen Werkes, murbe es vielleicht fein, eine berartige nationale Willensmeinung einzuholen. Die Bundesverfaffung von 1848 mahrt indeffen bem Bunde bas Recht, die militärischen Institutionen nach Bedürfniß weiter auszubilben, und glauben wir in biefer Bestimmung alle biejenigen Rompetengen zu finden, um eine Umgestaltung unserer Armee auf mahrhaft nationaler und volksthumlicher Bafis vornehmen zu können. Durch die bevorstehende Bundesrevision und die Antrage ber nationalräthlichen Kommission ist indessen die Sache babin gebieben, baß es zu einem Volksentscheibe über diese Frage fommen mirb.

Verhelfen wir zuerst ber allgemeinen Wehrpslicht zu ihrem verfassungsmäßigen Rechte. Der Bund hat das Recht, Gesetze zu erlassen über die Ausnahmen und Ausschließungen. Res

vibiren wir also bie einschlägigen Bestimmungen. Halten wir uns hiebei an folgenden Grundsat: Vom Militärdienst darf Niemand außgeschlossen werden, vom 20. bis 44. Lebensalter, bessen körperliche Konstitution eine Ausschließung nicht zur zwingenden Rothwendigkeit macht.

Es ist bei bieser sanitarischen Inspektion weniger auf einzelne Gebrechen, als auf die Gesammtkonstitution des Mannes Rücksicht zu nehmen. Das Heer mit einer großen Anzahl schwächlicher Menschen zu beschweren, ist noch weniger im Interesse desselben, als unausgefüllte Cadres. Diese sanitarischen Inspektionen müssen mit Gewissenhaftigkeit vorgenommen werden; die bisherige Praxis war zu lax. Daß neben der körperlichen Gesundheit auch die moralische in Betracht zu ziehen ist, erklärt, wenn von vorneherein auch die Kriminalisirten von der Ehre Wassen zu tragen ausgeschlossen sein sollten.

Ausschließungsgründe indessen, welche aus Stand ober Amt entspringen, dürfen in Zukunft nicht mehr angerufen werden. Begründet ift nur, wenn die Mitglieder des Bundes= rathes, als höchste politische Erekutivbehörde, für die Dauer ihres Sites in demselben von der persönlichen Dienstyslicht enthoben sein sollen. Ein in der Sache liegender Grund ist indessen nirgends zu finden, warum Seminaristen, Studirende, Lehrer, Geiftliche, Beamten verschiedener Branchen 2c. nicht eben fo gut zur Bilbung bes Heeres herangezogen werben follen, als irgend wer anders, sobald beren Alter und körperliche Konstitution solches erlaubt. Alle Vorrechte bes Standes und der Geburt sind aufgehoben. Dieser Grundsat soll endlich einmal zur Wahrheit werden, und ist es nur dem Uebelwollen ober ber Unfähigkeit ber Behörden zuzuschreiben, wenn bieß nicht geschieht, da, wie gesagt, der Bund dazu die nöthigen gesetzgeberischen Rompetenzen besitt.

Die zweite Aufgabe, Unterricht, Ausruftung, Gintheilung ber fo gewonnenen Streitfrafte wird gelost burch Bilbung eines eida. Kriegsbepartements, bem Offiziere von Talent und Wissen in den verschiedenen Abtheilungen vorstehen. Unser bisheriges halb bürgerliches Militärdepartement, beffen Chef oft nicht einmal die Elemente ber Rriegskunft praftisch fennt, ift nicht die geeignete Beborbe, um mit Sachkenntniß arbeiten Dem General und feinen Stabsoffizieren ift ein maßgebendes Wort auch in Friedenszeiten über Alles einguräumen, mas das Personelle, Materielle und Fortifikatorische ber Kriegsbereitschaft anbetrifft. Den General, wie bisher, während einer Conflagration zu ernennen und ihm eine solche ungeheure Verantwortlichkeit aufzuburden, ohne bemielben auch die Macht gur Abstellung von Mißständen zu geben, ift eine in unfern Augen geradezu verrückte Magregel, und wird nicht verfehlen, gegebenen Falls die allerschlimmsten Ronsequenzen nach sich zu ziehen.

Mit der Ausführung der Anordnungen des centralen Militärbepartements würden betraut die Divisionskommans deure, welche an die Spize der zu kreirenden Territorials Divisionsbezirke gestellt werden. Aus diesen Territorials Divisionsbezirken würde je eine Division der Armee rekrutirt, unterrichtet in einzelne Korps und Wassen getheilt, und bildet dadurch ein organisches Gauzes. Unter dem Besehle des Disvisionärs würden die Brigadiers, die Wassenchefs, die Batails lonskommandanten ze. alle diesenigen Geschäfte besorgen, welche mit der Einrichtung und Instandhaltung ihrer Korps im Zusammenhange stehen. Die organisatorischen und adminisstrativen Kenntnisse, welche einem Dissier eben so nothwendig sind als die taktischen und strategischen, würden auf diese Weise stufenweise erlernt und sich zu eigen gemacht.

Führer und Truppen lehren sich kennen und schäten. Gegenseitiges Vertrauen, auf langjährige Bekanntichaft ge=

gründet, würde sich einwurzeln. Wir erhielten damit eine fest gegliederte und zusammengekittete Armee, welche auch Unglücksfälle überdauern könnte. Der Ruf nach Verrath, welcher bei zusammengewürselten Truppen so leicht entsteht— die Panik, welche daraus entspringt — wären auf ihr geringstes Waß zurückgeführt. Wir hätten dann in Wahrheit eine Armee, statt einem Hausen Kantonskontingenten, denen ein innerer Zusammenhang abgeht, wenn solches auch durch eine künstliche Tünche vor den Augen der Welt verborgen wird.

### Eintheilung der Armee.

Um mit Sicherheit die zu wählenden Mittel und Wege treffen zu können, müssen wir uns klar sein über das Ziel, welches wir uns bei der Schöpfung einer Armee vorsetzen. Handelt es sich darum, ein schlagsertiges Heer zu bilden, welches leicht mobilisirt werden kann, das alle Elemente vereinigt, um mit Ehren und Erfolg das Feld behaupten zu können, und dort allfällig errungene Vortheile mit Konsequenz auszubeuten, so müssen wir uns sagen, daß hiezu nur ein Heer befähigt ist, in welchem die verschiedenen Waffengattungen in einem richtigen prozentischen Verhältnisse stehen. Vei der heutigen Kriegsweise, übrigens war das zu allen Zeiten so, können militärische Erfolge von irgend welcher Tragweite nur durch vereinigte Waffen erzielt werden, und zwar nuß das Ineinandergreisen derselben richtig kombinirt sein und den Umständen gemäß stattsinden.

Die öffentliche Meinung in der Schweiz hat sich bisdahin mit dem Axiome begnügt, daß es hinreiche, eine tüchztige zahlreiche Infanterie zu besitzen und daß solche unter allen Umständen den Ausschlag gebe. Es dürste kaum schwer

werden, nachzuweisen, daß diese Ansicht auf Irrthum beruht, und daß die Insanterie nur dann im Stande ist, Etwas auszurichten, wenn sie in zweckentsprechender nachdrücklicher Weise durch Kavallerie, Artillerie und technische Korps unterstützt wird. Die Erfahrung auswärtiger Armeen hat gelehrt, und ist hierin besonders der deutsch-französische Feldzug lehrereich, daß einer Verkennung dieser Wahrheit die Strase auf dem Fuße folgt. Es ist hier kaum der Platz, diese Sache weiter zu begründen, und verweisen wir daher unsere Leser auf die Verichte von den Schlachtselbern und auf die Fachzeitschriften.

Die Erfahrung hat anderseits gelehrt, daß gewisse prozentliche Zahlen ohne Nachtheil nicht vernachlässigt werden dürfen. Man nimmt z. B. an, daß auf 1000 Mann wenigstens 2½ Geschütze kommen sollen, ferner soll die Kavallerie ein Zehntel dis ein Siebentel der Gesammtstärke der Armee betragen. Die technischen Korps müssen zur Errichtung passagerer Verschanzungen, Vefestigungen, Abtragung oder Erstellung von Brücken, Uebergängen 2c. möglichst zahlreich sein. Man bedarf serner Verwaltungstruppen, Sisenbahnskorps, Militärposten, Militärtelegraphen 2c.

Wenn die Nekrutirung einmal frei vor den kantonalen Kontingentsschranken vorgenommen werden kann, so haben wir die Möglichkeit, auf alle diese Anforderungen Nücksicht zu nehmen und jeden Nekruten in dasjenige Korps einzutheilen, für welches seine geistigen und körperlichen Sigenschaften ihn besonders befähigen. Es ist dieser Umstand von hoher Wichtigkeit, da wir nicht jahrelange Abrichtung auf benselben verwenden können, ihn vielmehr in wenigen Wochen zum Dienste befähigen müssen.

Betrachten wir einmal die statistischen Zahlen, um einen Begriff zu erhalten, wie sich die Waffengattungen etwa in unserer Armee gestalten sollten. Die Bevölkerung der Schweiz

kann rund auf 2½ Millionen angeschlagen werben. Von hoher Wichtigkeit ist auch der Pferdebestand, und beträgt solcher 100,000 Pferde, von denen sich etwa die Hälfte für Kriegszwecke eignen kann, es zählen nämlich die Walachen und Stuten über 5 Jahre, die nicht zur Zucht verwendet werden, 60,000 Stück. Schlimmsten Falls kann man also wohl auf 50,000 diensttaugliche Pferde rechnen, um so mehr, da noch außerdem 5000 Maulthiere sich in der Schweiz besinden, von denen ein erheblicher Theil ebenfalls verwendbar wäre.

Die Dauer der Dienstzeit ist neuerdings auf 24 Jahre normirt worden, d. h. vom abgelausenen 20. bis zum abgelausenen 44. Altersjahre. Nehmen wir an, daß wir 10 % der Bevölkerung zum Militärdienst tauglich sinden, eintheilen und unterrichten, so erhalten wir eine Armee von 250,000 Mann. Vorderhand größere Zahlen sich zu stecken und auf alle 24 Jahrgänge 12,000 Mann zu rechnen, was eine Zahl von 288,000 Mann ausmachen würde, scheint uns vorerst nicht erreichbar. Wir sehen auch nicht alles Heil nur in der Zahl, vielmehr in einer soliben wohlgegliederten Organisation und in gesunder auserlesener Mannschaft, die fähig ist, die Strapazen zu überstehen.

### Altereflaffen.

Wir theilen biese 250,000 Mann in brei Altersklassen, in ber Weise, baß 100,000 Mann, nämlich die Jahrgänge von 21 bis und mit 28, ben Auszug bilben. 100,000 Mann, nämlich die Jahrgänge von 29 bis und mit 38, die Reserve, und endlich 50,000 Mann die Landwehr, mit sechs Dienstjahren bis und mit dem 44. Altersjahre, bilbet.

8 Jahre Auszug, 10 Jahre Reserve, 6 Jahre Landwehr, mit der Hälfte des Effektivs der beiden ersten AltersKlassen. Es ist hiebei auf den Abgang durch Tod und Kranks heit Rücksicht genommen, der mit dem höhern Alter progressiv zunimmt.

Die erhaltenen Zahlen ergeben 4 % ber Bevölferung für den Auszug statt 3 %, wie bis dahin, 4 % für die Reserve statt 1½ %, und 2 % für die Landwehr statt 3%. Praktische Rücksichten auf die Bildung der taktischen Sindeiche Ausahl derselben enthalten, um den Uebertritt successiv und ohne Störung vornehmen zu können. Zwei Reserves Sinheiten in eine Landwehrschiheit zu verschmelzen, scheint uns von weniger schlimmen Folgen, als wie dis dahin zwei Auszügereinheiten in eine Reservesinheit zu vereinigen, um daraus wieder zwei Landwehrschiheiten zu sereinigen, um daraus wieder zwei Landwehrschiheiten zu sereinigen.

### Waffengattungen.

Wir erhalten also 100,000 Mann Auszug; nun verstheilen wir solche in die verschiedenen Waffengattungen. Wir haben daraus zu bilden 9 Divisionen vereinigter Waffen und Rücksicht zu nehmen auf eine Spezialwaffen-Reserve, für welche wir 10 % in Anspruch nehmen. Es würde also der Auszug einer dieser 9 Divisionen bestehen aus 10,000 Mann. Diese bestehen aus:

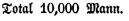
9	Bataillonen Infanterie mit	circa	6700	Mann,	
2	" Shühen "	,,	880	"	
3	Romp. Genietruppen "	"	360	"	
3	Batterien Artillerie (18				
	Geschütze) "	,,	600	"	
3	Schwadronen Kavallerie "	,,	<b>4</b> 60	,,	
	Guidenkompagnie "	"	40	,,	
	<b>Nebertrag</b>		9040	Mann.	

Ue	beri	rag	9040	Mann.			
1 Parktrainkompagnie 1	nit	circa	100	"			
1 Parkkompagnie	,,	"	80	"			
Sanitätstruppen	"	"	90	"			
Feldgendarmerie	"	"	<b>4</b> 0	"			
Eisenbahn=, Post= und							
Telegraphenkorps	,,	"	100	"			
Verwaltungstruppen,							
Train 2c.	,,	"	<b>4</b> 50	"			
Stäbe ber Division und							
Brigaden. Stabswache	"	"	100	"			
	To	tal 1	0,000	Mann.			

Diese Zahlen nähern sich so ziemlich ben in unsern Armeen bestehenden Effektivbeständen der einzelnen Korps, wir haben indeß überall auf eine kleine Zahl Ueberzählige gerechnet. Dann haben wir die Bildung neuer Korps, die absolut nothwendig ist, vorgesehen.

Die Divisionsartislerie bestände aus 1,8 Geschütze auf 1000 Mann, die Divisionskavallerie betrüge nicht ganz 5 % ihres Gesammt-Effektivs. In der Spezialwassenreserve haben wir nun das Material, um Spezialkorps, wie z. B. Gebirgsbatterien, zu bilden und würden wir in diesem Falle nahezu eben so viel Feuerschlünde erhalten, wie den Divisionen zugetheilt sind, nämlich 132, gebildet aus 18 Feldbatterien zu 6 Stück und 6 Gebirgsbatterien zu je 4 Stück. Total der Reserveartislerie-Mannschaft des Auszuges 4500 Mann.

Eine Kavalleriereferve bes Auszugs
mit ebenfalls 4500 "
Eine Geniereferve bes Auszugs, 5
bis 6 Komp. Pontonier mit
Train 2c. 1000 "



Man erhielt so auf die 100,000 Mann. Effektiv 294 Kanonen, also nahezu 3 %,, und circa 9000 Mann Kavallerie, uahezu 10 %. Zahlen, deren Proportion in ziemlich richetigem Verhältniß zur erfolgreichen Verwendung der Waffensgattungen stehen.

Die Altersklasse ber Reserve würde ganz in gleicher Weise eingetheilt. Eine vollständige Felddivision, aus Auszug und Reserve bestehend, betrüge ein Korps von 20,000 Mann, eine Zahl, welche auch in auswärtigen Armeen für eine Division mit Erfolg angenommen wird. Die Feldarmee bestände somit aus 9 Divisionen gemischte Wassen zu 20,000 Mann; 2 Artilleriedivisionen, 1 Auszug und 1 Reserve, von je 4500 Mann; 2 Kavalleriedivisionen, 1 Auszug und 1 Reserve, je 4500 Mann; 2 Geniereserves Divisionen, 1 Auszug und 1 Reserve, je 4500 Mann; 2 Geniereserves Divisionen, 1 Auszug und 1 Reserve, je 4500 Mann;

Zum eigentlichen Feldzuge würden aus je zwei Divisionen ein Armeekorps gebildet und erhielten wir so 4 bis 5 Feldsarmeekorps.

Die Landwehr erhielte eine von Auszug und Reserve insosern abweichende Bestimmung, als dieselbe hauptsächlich als Besatungstruppe verwendet würde. Ihre Artillerie wäre nicht bespannt, sondern dient als Positionsartillerie. Die Zusammensetung der Landwehrbrigaden und ihre Vereinigung zu Landwehrdivisionen kann indessen gleichwohl nach Analogie der Zusammensetung der Felddivisionen stattsinden und würden in diesem Falle solche ihre bespannten Batterien in der Artilleriereserve sinden. Das prozentische Verhältnis der gesammten Feldartillerie zur gesammten Armee beträgt zu 250,000 Mann 600 Feuerschlünde und ergibt 2,4 %, also circa 2,5 Geschütze auf 1000 Mann.

Auf diesem Fuße erhalten wir eine respektable Armee, mit welcher jeder Angreiser zählen muß und die mit Zustrauen zu sich selbst jeder ihr werdenden Aufgabe entgegen sehen kann.

### Divisionsbezirke.

Wir haben die Stärke der Armee auf 10 Prozent der Bevölkerung angesetzt und so drei Altersklassen formirt, wovon die beiden ersten gleich stark, die dritte dagegen halb so
stark angenommen wurde. Ferner haben wir das Verhältniß
gesucht und gesunden, daß auf 1100 Mann tressen an Infanterie 670, an Schützen 90, an Kavallerie 90, an Artillerie 100, an Genietruppen 50, an Guiden 5, an Sanitätstruppen, die bei den Korps eingerechnet, 20, an Verwaltungstruppen und Trainmannschaften 60, Gendarmerie 5, Stäbe
(Stadswache und Ofsiziersbediente inbegriffen) 10, total 1100.

Die Rekrutirung hätte sich also an diese approximativen Berhältnißzahlen, denen man indessen eine absolute Bedeutung nicht geben soll, zu halten und bei der Sintheilung auf die selben Rücksicht zu nehmen.

Die lette Bolkszählung hat nun ergeben, daß die Bevölkerung etwas mehr als 2,5 Millionen ausmacht, und vielmehr auf 2,67 Millionen ansteigt. Es sind also circa 170,000 Seelen mehr, als unserer Berechnung zu Grunde gelegt. Man muß aber in Betracht ziehen, bag febr viele Frembe in ber Schweis anfäßig finb, welche gum perfonlichen Militardienste nicht herangezogen werben konnen, uub baß zum andern bie in einzelnen Landestheilen übliche vorübergehende Auswanderung junger Leute in's Ausland beren Inanspruchnahme erschwert. Es wird baber bie bennoch mögliche Mehrleiftung von vielleicht 15,000 Mann, welche wir aus biefen 170,000 erhalten, nicht gur Bilbung von neuen Rorps verwendet werben, sonbern gur Errichtung von Mannschaftsbepots, welche bazu bienen, ben außerorbentlichen Abgang ber Korps zu beden. Man würde so jedem Korps eine Anzahl Depotmannichaft zutheilen, welche die Uebungen mitmacht, allein bei einem Ausruden in's Relb in zweiter

Vinie, zum Ausfüllen ber Lücken zurückbehalten wirb. Man erhielte so 6 bis 8, vielleicht auch 10 Prozent Ueberzählige.

Zur Vornahme ber Rekrutirung, Instruktion, Abministration 2c. würden, wie wir schon früher auseinandergesett, Divisions-Territorialbezirke gebildet, und zwar 9 solcher Bezirke, wie wir solche unsern Berechnungen zu Grunde gelegt Unsere Kräfte an Personal erlauben uns, 9 Feld= bivisionen von 20,000 Mann aufzustellen, mit einer Spezial= waffenreserve von je 2000 Mann und einer Landwehrreserve von 5500 Mann, wobei noch eine gewisse Summe von Depotmannschaft zur Verfügung bleibt. Wir theilen nun bas schweizerische Territorium in 9 annähernd gleiche Bezirke, welche je eine Bevölkerung von 280 bis 300,000 Seelen umschließen, indem wir Sorge tragen, flädtische und landwirthschaftliche Gegenden in einen Bezirk zu vereinigen, um burch eine Bevölkerung, welche alle möglichen Elemente barbietet, zu einer passenden Besetzung der einzelnen Waffengattungen, so wie ber Cabres zu gelangen. Die durch den Divisionsbezirk zu stellende Mannschaft beträgt, alle Altersklassen zusammengerechnet, 27,500 Mann; man wird indessen alle diejenigen Leute, welche Gesundheitshalber zum militärischen Dienste tauglich sind und im militärpflichtigen Alter fteben, zum persönlichen Dienste heranziehen, sie eintheilen und unterrichten.

### Militärpflicht-Erfakstener.

Diejenigen im bienstpssichtigen Alter stehenden Männer, welche nicht tauglich sind, haben eine dem Bunde zusließende Militärpslicht-Ersatseuer zu entrichten, welche sich nach den Vermögens= und Ginkommensverhältnissen des Betreffenden berechnet. Die Steuer soll in einem gerechten Verhältnisse

stehen zu ben Vortheilen, welche bem Betreffenben aus seiner Dispensation erwachsen. Die militärischen Verwaltungsorgane ber Division haben die Sinkassirung und Verwaltung dieser Steuern zu besorgen.

Wir erlauben uns hier eine Ibee anzuregen über die passenhste Verwendung der so erzielten Steuern. Es ist schon oft mit Recht geklagt worden, daß der Militärpensionsfond absolut unzulänglich ist und waren dis jetzt alle Ansläuse, in dieser Sache auf einen grünen Zweig zu kommen, ohne Erfolg. Es dietet sich nun in dieser Sinnahmsquelle ein Mittel, diesen Fond stetig und mit Erfolg zu äussen, und würde es am Orte sein, wenn nicht alles, so doch eine gewisse Quote alljährlich dem Pensionssond zuzuweisen. Sin anderer Theil könnte dann zur Creirung eines Kriegssonds, der dazu diente, die ersten Kosten einer Truppenausstellung zu bezahlen, verwendet werden.

Die Militärsteuern wie bis dahin für die laufenden Ausgaben zu verwenden, scheint uns weder weise noch ihrer Bestimmung angemessen, sie sollen vielmehr dazu dienen, ein Kapital anzusammeln, um in Fällen von Truppenausstellungen und Kriegsereignissen eine sinanzielle Hülfe zu gewähren, in gleicher Weise wie die eingetheilte Mannschaft das Kapital an Menschenkräften darstellt, welche man im Laufe der Zeit zur Kriegsührung gesammelt hat.

### Die Refrutirung

beginnt mit dem zurückgelegten 20. Altersjahre; es haben sich hiezu alle Jünglinge zu stellen, wessen Standes oder Gewerbes sie auch seien. Studirende, Seminaristen 2c. können keine Ausschluß-Vorrechte wie bis dahin für sich geltend machen. Es läßt sich bei den langen Ferien, welche je zur Sommers-

zeit in diesen Schulanftalten ftattfinden, ganz leicht die mili= tärische Unterrichtszeit einrichten, daß die Studien nicht auf störenbe Weise unterbrochen werben. Es versteht sich von felbst, daß auch auf das Fach, ob sie Mediziner ober Geist= liche beiber Konfessionen werden wollen, keine Rücksicht genommen werden kann. Für die Mediziner, die ja doch später in der Eigenschaft als Militärärzte funktioniren sollen, märe es sehr nüplich, falls sie durch den Rekruten-Unterricht und burch einiges Verbleiben in der Truppe mit den Bedürfnissen derselben durch eigene Anschauung und Erfahrung Bekanntschaft gemacht hätten; ihr Wirken würde später viel besser und mit voller Sachkenntniß der militärischen Verhältnisse von ftatten gehen. Der gleiche Bilbungsgang murbe auch ben Felbratres nur vom größten Nugen fein, und zudem die Abschließung dieses Standes vom Bolke, der heiden Theilen zum Schaden gereicht, mehr und mehr verschwinden lassen. sonders die katholische Geistlichkeit bedarf dringend einer patriotischen Wiebergeburt, und ist es nur vom größten Nuten für das Vaterland, wenn ihre Seminaristen aus den dunkeln Stiftshütten heraus unter das wahrhafte Volk muffen und man sie dort lehrt, auch unsere Feldzeichen und unsere Fahnen kennen zu lernen, anstatt daß sie jeweilen nur breffirt werben, Losung und Feldgeschrei von jenseits der Berge zu empfangen. Erreichen sie ein gewisses Alter, so können sie ben Ambülancen zugetheilt oder als Feldgeiftliche beschäftigt werden. übrigens auch zu allen Zeiten streit= und wehrhafte Männer in der Kirche gegeben, und wir sehen nicht ein, warum nicht ber eint ober andere als Kriegsoberft ober Hauptmann Erfleckliches leiften könnte.

Betreffs ber Lehrer würden auch diese, wie jeder Andere, militärische Kurse burchmachen und Stellungen in der Armee einnehmen. Die Schule würde hievon den Ruten ziehen, daß von der einseitigen Geistespstege nach und nach abgewichen

und auch der Ausdilbung der körperlichen Kräfte das ihr gesbührende Recht würde. Zum großen Rußen der folgenden Generationen und einer harmonischen Entwicklung des Sinzelnen, der eben aus Leib und Seele besteht, deren gleichemäßige Kultur erst den Menschen zum vollen menschenwürdigen Dasein befähigt. Der militärische Jugendunterricht erhielte dann eine solide Grundlage und würde sich aus dem Stadium der Versuche und der Kadettenspielerei zu einem eigentlichen Unterrichtssache gestalten, dessen Ausscaat in der Folge zu schönen Früchten heranwachsen würde.

Sorge der Rekrutirungskommissionen wird es zudem sein, durch genaue Kontrolirung Umgehungen der gesetlichen Borsichriften zu vermeiden, sowie dafür zu sorgen, daß alle ohne Unterschied, die tauglich erkannt werden, zur persönlichen Dienstpflicht herangezogen werden. Dieß gilt besonders für die Aufenthalter, welche sich in der Hauptsache von der Erstüllung der Dienstpflicht dis jetzt fern zu halten wußten.

Bir verlangten, daß zur Refrutirung alle Stände berbeigezogen würden. Wir seten uns hiebei zwei Ziele. Ginmal wird ber Grundsatz ber allgemeinen Wehrpflicht zur Wahrheit und bann sichern wir ber Armee eine Menge Intelligenzen, welche ihr bis bahin ferne geblieben find. Es wird badurch bas Niveau der Bildung, welche heutzutage die Stärke und ein Element bes Erfolges einer Armee ausmacht, um ein bebeutendes gehoben. Wir verkennen übrigens nicht, bag eine bedeutende Opposition sich finden wird, welche 3. B. von ber Wehrpflicht der Lehrer nichts wird wissen wollen. Hat both jogar ber Berichterstatter einer maabtlänbischen Militär= gesellschaft vor etwa einem Jahre in einem Rapport an biefelbe, ber in ber "Allgem. Militärzeitung" zu lesen mar. be= hauptet: Der Besuch militärischer Schulen und Rurse würde die Lehrer demoralisiren und sie zu ihrem Berufe untauglich machen. Als ob unsere Militärkurse die Pflanzstätte der

Lüberlichkeit und bes Lasters wären und nicht vielmehr die ber Arbeit und der strengen Pstichterfüllung, und als ob nicht der Beruf eines republikanischen Milizen es erheischte, alle diejenigen Tugenden in hohem Maße sich anzueignen, welche da sind: Fleiß, Ordnung, Mäßigkeit, Bescheibenheit und Selbstverläugnung; Tugenden, welche den Bürger sowohl als den Soldaten zieren, und ohne welche jede Armee vor dem Feinde zerschellen wird, wie wir dieß neuerdings in Frankreich gesehen haben. Geben wir uns indeß keine Mühe, diese Leute zu bekehren, sinden sie doch das Ziel aller militärischen Bestrebungen im Chic, im Schwalbenschwanz und den Spauletten.

Die Geistlichkeit, besonders die katholische, wird sich jebenfalls auch in hohem Maße sträuben, auf ihre disherigen Borrechte zu verzichten. Das Recht des Staates, in der Materie bindende Gesetze zu erlassen, wird ihm indessen wohl nicht abzustreiten sein, und hoffen wir, daß er aus politischen Motiven den vollsten Gebrauch von seiner Omnipotenz machen werde. Also vorwärts, frisch gewagt, dem Muthigen gehört die Welt.

Rehren wir nach dieser kleinen Abschweisung wieder zu umserem Thema zurück. Zum Behuse der Rekrutirung theilen wir den Territorial-Divisionsbezirk in neun Rekrutirungsbezirke, welche den neun Auszügerbataillonen der Division entsprechen. An einem bestimmten Tage des Frühlings sinden sich alle im Rekrutirungsbezirk wohnhaften jungen Leute, die das Alter erreicht haben, oder aus irgend einem Grunde noch nicht eingetheilt sind, zur Aushebungsmusterung ein. Die Wohnsitz und Sivilstandsregister, welche zu diesem Behuse pünktlich geführt werden sollen, geben die nöthigen Anhaltspunkte. Wan wird übrigens Mittel und Wege aussindig machen, um allfälligen Mißbräuchen zu begegnen, ohne jedoch die freie Niederlassung und das Wegzugsrecht zu hemmen.

Es ist gleich, wo ber Dienstpflichtige seiner Militärpflicht nachsfönunt, die Hauptsache ist, daß es geschieht. Ein Mittel, dieß zu erreichen, würde vielleicht darin liegen, wenn die militärische Stellung und Begangenschaft im Heimatschein des Betreffenden genau eingetragen und dieser Schein der militärischen Bezirksbehörde bei jeder Wohnstgänderung zur Einstragung und weiterer Verfügung mitgetheilt würde.

Die Aushebungskommission besteht aus Aerzten und Offizieren und nimmt in erster Linie die Ausscheidung der Diensttauglichen vor. Die zum persönlichen Dienst unfähig Gesundenen werden ganz oder auf Zeit dispensirt und haben sich, im letztern Falle nach Ablauf derselben, wieder zu stellen.

Unter ben tauglich Erkannten wird eine vorläufige Scheidung nach Waffengattungen vorgenommen. Bei dieser Sintheilung werden auf körperliche und geistige Fähigkeiten und auf den bürgerlichen Beruf des Rekruten zweckdienliche Rücksichten genommen, ebenso auf bessen persönliche Wünsche. Man wird sein Augenmerk darauf richten, für die Spezialwassen, besonders die berittenen Korps, die sich bis dato äußerst schwierig rekrutirten, die nöthige Anzahl tauglicher Rekruten zu sinden.

Zum Eintritt in die Kavallerie ist der Besitz eines Pferdes nicht mehr absolute Borbebingung. Es ist vielmehr Aufgabe des Staates, dem Reiter sein Pferd zu stellen. Auf welche Weise dieß geschehen kann, werden wir später untersuchen. Unser bisheriges System, die Kavallerie zu rekrutiren, führt zu keinem Resultate; Beweis hiefür ist die kürzlich veröffentlichte Petition des bernischen Kavallerievereins an den Großen Rath.

### Die Ausruftung und Befleidung

ber Refruten, resp. des Militärs, ist durchaus Sache des Staates. Der Milizpflichtige soll hiefür gar keine sinanziellen Opfer zu bringen haben. Es scheint, die Richtigkeit dieses Grundsates sollte einer sernern Begründung füglich entbehren können. Da man indessen bei uns vom Militärpflichtigen noch heute hiefür große sinanzielle Opfer fordert und von einer gewissen Seite mit scheinbar plausiblen Gründen sür die Selbstausrüstung des Rekruten gekämpft wird, so erlauben wir uns, die Gründe für unsere Meinung näher zu beleuchten.

Weitaus ber größte Theil aller Milizpflichtigen gehört ber Arbeiterklaffe an, welche sich mit Ehren burchschlägt, aber wenig oder keine Ersparnisse machen kann. Diese Militärs werden oft genöthigt, zur Anschaffung ihrer Ausruftung Schulden zu kontrahiren, welche sie längere Zeit bebrücken. Ich will gerne zugeben, daß Manches für Jaß oder Tabak in die Luft geht, was eine bessere Bestimmung erhalten könnte, allein gewisse Genüsse und einige Zerstreuung und Erholung nach harter Tagesarbeit ist den Leuten wohl zu gönnen, und bient bazu, bem Bogen, ber allzu ftraff gefpannt, zerspränge, seine Beugkraft zu erhalten. Gin anderes größeres Kontingent liefert die ärmere ländliche Bevölkerung. Diese besitzt wenig ober keine Baarmittel; ein Theil ist natürlich auch nicht im Stande, seine Ausruftung zu bezahlen, wird daher nur theilweise ausgerüstet und muß noch burch verlängerten Militärdienst bas Fehlende abverdienen, ohne die ohnehin kleine Befoldung unverkurzt zu erhalten. Diese armen Bursche sind mahrhaft zu bedauern, und war beren Lage ichon öfters Gegenstand ber Erörterung in militärischen Rreisen. Daß berartige Zustände nicht geeignet find, Liebe und Eifer zum Dienst zu wecken und tüchtige Soldaten zu bilben, ist von vorneherein einleuchtend. Es suchen sich baber

auch Viele der Militärpflicht zu entziehen, weil ihnen der Geldbeutel nicht erlaubt, die vielen Ausgaben, die derselben entspringen, zu bestreiten.

Der Haupteinwurf, den wir gegen die Selbstanschaffung machen und der mehr theoretischen Gründen entspringt, ist ber ber ungleichen Belaftung ber einzelnen Bürger. bie Rosten ber Ausruftung burch ben Staat getragen werben, so bringen alle Bürger nach Daßgabe ihrer finanziellen Kräfte zur Tilgung diefer Aufgabe verhältnißmäßige Opfer. Last wird möglichst gleichmäßig auf Alle vertheilt. Nach ber bisherigen Methode war dieß nicht der Fall, und wurden gerade diejenigen, welche ohnehin die größten Nachtheile an Reit. Gelb und Gefundheit erleiben, genöthigt, noch außerdem weitere Auslagen für ihre Ausrüftung zu tragen. Man hat in verschiedenen Kantonen die Ungerechtigkeit dieser Einrichtung eingesehen und bereits im angedeuteten Sinne die Ausruftung und Bekleibung ber Milizen ausschließlich bem Staate zur Last gelegt. Es ist vorauszusehen, daß auch bei der Uebernahme dieser Leistungen durch den Bund dieser Grundsat aboptirt werbe.

Bis jest wurde die Ausrüstung durch die Kantonsfriegskommissariate und Zeugämter besorgt. Durch die Centralisation des Militärwesens wird es nöthig, ein anderes
Bersahren einzuschlagen. Wir haben in der "Allgemeinen Militärzeitung" vor Kurzem auseinandergesetzt, daß die ganze Militärverwaltung einer andern einheitlichen und militärisch gegliederten Organisation bedürfe. Die Stelle der Kantonsfriegskommissariate wird eingenommen durch die Divisionsund Brigadekommissariate. In den Truppenkorps werden Montirungskommissionen, nach der Analogie der benachbarten Armeen, ernannt, welche zunächst die Uebernahme und Instandhaltung der Bekleidung und Ausrüstung des einzelnen Mannes, sowie des Korps zu besorgen haben. Die Inspektionen werben erst in biesem Falle reellen Nugen haben, inbem bann bei jedem Truppenkörper eine bestimmte Behörde ist, welche sür Mängel und Fehler verantwortlich gemacht werden kann. Bis jeht war dieß nur in beschränktem Maße ber Fall, indem die Ofsiziere der Korps mit Recht ihre Berantwortlichkeit auf das Kantonskriegskommissariat abzuschieben trachteten. Daher auch die großen Lücken, welche sich bei den letzten Truppenausstellungen beinahe überall gezeigt haben. Wir beziehen uns hiefür auf die ofsiziellen Kapporte und den Bericht des Obergenerals.

Im Sauptquartier, Bezirkshauptort bes Bataillons ober Spezialkorps, befindet sich unter der Aufsicht der Montirungs= kommission und unter der Leitung des Quartiermeisters und feiner Gehülfen ein Magazin, in welchem alle Ausruftungs= gegenstände aufbewahrt werden, welche der Einzelne nicht ver= forgen kann, ober welche ihrer Ratur wegen benselben nicht nach Hause mitgegeben werden können. Außerdem alle bie= jenigen Gegenstände, wie Fuhrwerke u. dgl., welche die Korpsausruftung bilben. Deftere im Laufe bes Jahres wieberholte Inspektionen konstatiren ben guten Zustand aller dieser Gegenstände. Es wird bafür geforgt, daß ein gewisses Prozent überzählige Monturgegenstände auf Lager gehalten werben, um allfälligen Abgang rasch zu erseten. Bon ganz besonderer Wichtigkeit ware es, eine Schuhmerk-Reserve anzulegen; benn es zeigt sich bei jedem Feldzug die außerordentliche Schwierigkeit, rasch in Besitz einer größern Anzahl guter Schuhe ober Stiefel zu gelangen. Die großen Nachtheile, welche mangelhafte Fußbekleidung auf die Schlagfertigkeit einer Armee ausübt, wird Niemand bestreiten, und dürfen wir uns nicht verbehlen, daß ein Biertel aller Rranfen ber Grenzbesetzung vom letten Sommer Fußtrante maren, meistens veranlagt burch schlechte und unpaffende Beschuhung.

Bei ber Bekleibung und Ausrüftung soll Umgang genommen werden von allem unnöthigen und überflüssigen Geflunker und Geschimmer. Einsach, aber solid und praktisch soll die Ausrüftung und Bekleidung sein und aller unnöthige Firlesanz vermieden werden. Es ist anzuerkennen, daß in dieser Beziehung in den letzten Jahren Fortschritte gemacht wurden. Es können indessen immerhin in dieser Sache noch weitere Verbesserungen erreicht werden.

Die gegenwärtig berathende Bundesrevisions-Kommission hat durch Stichentscheid des Präsidenten beschlossen, zu beantragen, es solle die Ausrüstung zur Bundessache gemacht, die Bekleidung aber den Kantonen überlassen bleiben. Es hat der Herr Präsident ohne Zweisel nicht bedacht, daß durch diese geistreiche Einrichtung ein doppeltes Beamtenpersonal unterhalten werden müßte und daß, um einen Feßen Kantonal-Souverainität zu retten, man die Sinheit und daß Ineinandergreisen der militärischen Organe stört und allen möglichen Mißbräuchen Thür und Thor öffnet. Es hat dadurch der Herr Präsident, der doch Militär ist, oder wenigstens sein will, einen sehr geringen Beweiß von militärischer Sinsicht an den Tag gelegt, hossen wir, daß man in der Bundes-versammlung die Sache mit mehr Geschick an die Hand nehme.\*)

## Bewaffnung.

Wir haben in unserm Tableau ber Waffengattungen eine ziemlich bebeutenbe Artillerie, nämlich 600 Feldgeschütze, angenommen, außerbem noch Positionsgeschütze. Es ist außer Zweisel, daß wir nicht im Besitz eines so bebeutenben Materials sind. In der letzten Bundesversammlung wurde der Antrag gestellt, und so viel wir uns erinnern angenommen, 15 neue Feldbatterien zu erstellen mit 90 Geschützen. Dieß

<sup>\*)</sup> Ift in zweiter Berathung ber Revifions-Rommiffion bereits gefcheben.

wird indeß kaum genügen, um die nöthige Anzahl zu erhalten. Es ist übrigens auch nicht nöthig, daß Alles von heute auf morgen gemacht werde, es soll in dieser Beziehung jährlich so viel als nur immer möglich gethan, und dann zu gleicher Zeit auf die Erziehung der nöthigen Mannschaften aller Fleiß verwendet werden. Die besten Kanonen werden uns nichts nüten, wenn wir keine Leute haben, um solche zu bedienen und keine Pferde, um sie zu bespannen.

Wie wir mit den Positionsgeschützen stehen, darüber haben wir gar keine Vorstellung. Auch würde es jedenfalls unter den jetigen Umständen schwierig sein, solche an die Orte ihrer Verwendung so rasch zu bringen, als es nöthig ware zur zweckbienlichen Benutung. Endlich fehlt uns, mir können sagen, absolut alle und jede Befestigung, die heute auf irgend einen nachhaltigen Werth Anspruch machen könnte. Es ist gewiß, daß die Schweiz befensiv nie weniger wehrhaft war, als eben jest. Zu einer Zeit, wo alle umliegenden Staaten neue Befestigungen anlegen und die alten verändern ober verbeffern, legen wir mit Gemütheruhe bie Sande in ben Schoof und laffen die Vorsehung für uns forgen. Es ift vorauszusehen, daß je nach Umständen kuriose Rügungen sich baraus entwickeln könnten. Beschränken wir uns für heute barauf, wieder einmal die Aufmerksamkeit auf diese absolut vernachlässigte Frage zu richten.

Die Bewaffnung der Infanterie ist soweit auf gutem Wege, als übereinstimmenden Urtheilen nach das angenommene Repetirgewehr allen denjenigen Anforderungen entspricht, welche man an eine ausgezeichnete Kriegswaffe stellen kann. Es ist gewiß, daß die Truppen, falls sie endlich diese Waffe in die Hände erhalten, volles Jutrauen zu derselben fassen werden. Sie trägt weit und sicher, ladet sich sehr rasch und wird durch richtige Benutung des Magazins eine bedeutende Steigerung des Effektes erzielt. Sie ist leicht zu reinigen

und auseinander zu nehmen, hält ein langes Feuer ohne Nachtheil aus und widersteht allen klimatischen Sinslüssen auf's Beste. Sie ist jeder seindlichen Wasse ebendürtig, wenn nicht überlegen. Alles Vorzüge, welche von großem materiellen und moralischen Gewichte sind. Nur schade, daß die Fabritation so schrecklich langsam von statten geht. Es wird auch voraussichtlich noch mehrere Jahre dauern, ehe unsere Armee mit dem Vetterligewehr bewassnet sein wird, so daß wir dis dahin noch Gewehre verschiedener Systeme neben einander gebrauchen müssen, was große Uebelstände nach sich zieht.

Vom 1. April an verspricht man uns täglich 100 Gewehre, bas macht bis Ende bes Jahres 27,000. Es würde somit, falls wir 250,000 Mann bamit bewaffnen wollen, inclusive ber Reiterkarabiner (und die öffentliche Meinung sowohl als die Soldaten werden verlangen, daß alle drei Alterstlassen gleich gute Waffen haben), circa 6 bis 7 Jahre dauern, um den nöthigen Bedarf zu erstellen. Das ist ohne Zweisel eine lange Zeit. Wenn die Zeitgeschichte fortfährt, Riesenschritte zu machen, wie seit einigen Jahren, so dürfte unsere Waffensabrikation vielleicht eben so spät kommen, wie der bekannte Oesterreicher Landsturm.

Eine bebeutende Lücke finden wir in dem Umstande, daß die Ofsiziere nicht von Staats wegen einen guten Revolver erhalten, eben so wenig diejenigen Soldaten oder Reiter, welche nicht mit dem Repetirgewehr oder Karabiner bewassnet werden. Es ist doch offendar allen diesen Leuten nicht zuzumuthen, sich auf eigene Kosten zu armiren. Es ist sehr schwer, etwas wirklich Kriegstüchtiges auszuwählen. Ferner ist es unmöglich, die Munition zu ersetzen, salls nicht einheitliche Modelle vorhanden sind. Alles dieß ist dis dato gänzlich vernachlässigt worden, und hat doch gewiß eine nicht zu unterschäftigt worden. Hosten wir, daß diese Frage ernstlich untersucht und rasch und glücklich gelöst werde.

# Waffenfabrikation.

Wir haben zuletzt in Kürze ben Stand unserer Waffen durchgegangen und gefunden, daß noch mancherlei zu wünschen übrig bleibt. Besonders sanden wir die Zeit, welche deren Fabrikation in Anspruch nimmt, sehr lang, und konnten nicht umhin, in derselben ernstliche Gesahren zu erblicken. Halten wir uns daher einen Augenblick dabei auf.

Alle unsere Waffen werden in der Hauptsache durch bie Privat-Industrie hergestellt. Das ist fehr schön und zeugt von sehr großer Leistungsfähigkeit berselben, werden die Anbanger biefes Unternehmerspftems nicht unterlassen rühmend hervorzuheben. Abgesehen bavon, daß wir indessen hiebei theilweise bem Auslande tributar find, muffen wir bekennen, baß wir nicht halb so fehr von der Bortrefflichkeit dieser Ginrichtung überall und an allen Orten überzeugt sind. halten überhaupt in militärischen Dingen das Regiesnstem. mit Verständniß angewendet, für das Richtigere. Wir halten zudem grundsählich bafür, daß ein Staat die zu seiner Armirung nöthigen Arbeiten felbst vornehmen foll. Alle gur Unfertigung von Waffen nöthigen Ctabliffemente, Werkzeuge und Maschinen sollen sich in seinem eigenen Besitze befinden, bamit er vollständig unabhängig von äußern Ginfluffen feine Bedürfnisse selbst befriedigen kann. Jedes Privatunternehmen wird, wie auch natürlich, nur bes Gewinnes halber unter-Die Waffenfabriken wollen bei ihren Lieferungen einen gewiffen Profit realisiren, ben wir ihnen auch keines= wegs mißgönnen. Es fonnen indeffen Greigniffe eintreten, welche unter Umständen den Staat ganzlich in die Bande von Unternehmern geben, falls er kein anderes Mittel hat, feinen Ausfall sonst zu beden.

Es scheint uns bieses eine eben so gefährliche als uns würdige Stellung. Man wird sich baher nicht wundern, wenn

wir. von diesem Standpunkte ausgehend, die Gründung eid= genössischer Waffenfabriten und Geschützgießereien befürmorten. Dieselben muffen in der Centralschweiz an geeigneten Orten errichtet werden. Schaffhausen ist kaum der dazu passendste Ort. Im tiefen Frieden mag es angehen. Im Kriege, und wenn wir nns armiren, ober in Voraussicht eines möglichen Krieges, mare diese Fabrik kaum lange im Stande, gute Dienste zu leisten. Besonders nicht, wenn eine Verwicklung mit Deutschland zu fürchten ware. Diese Werkstätten, eingerichtet und betrieben auf eidgenössische Rechnung, würden einen großen Vorrath von Rohmaterial aufhäufen, bamit auch in Zeiten der Unterbrechung des Handelsverkehrs die Fabrifation ungeftort vor sich geben kann. Wir dürfen nie vergessen, daß wir keine Seehäfen haben und daß uns in einem Kriegsfalle nur von allfälligen Alliirten Baffen zu= kommen können. Alle übrigen Rachbarn müßten in Aufrecht= erhaltung ihrer Neutralität jede Aus- und Durchfuhr unter-Fatal ist auch, daß noch keine Vorarlbergbahn uns von den deutschen Bahnen theilweise unabhängig macht, sowie auch gegen Italien die Verbindungen bis zur Erstellung der Alpenbahnen äußerst schwierig sind. Diese Faktoren sind bei ber Beurtheilung der Bewaffnungsfrage sehr wichtig und aller Berücksichtiaung werth.

Man wendet gegen die Einrichtung von staatlichen Wassensahriken ein, daß der Betried derselben viel zu theuer zu stehen komme und es sinanziell viel vortheilhafter sei, die Wassen sertig anzuschaffen. Es wird absolut davon abhangen, wie man diese Werkstätten organisiren wird. Weiß man mit vollem Verständniß sämmtlicher Faktoren zu arbeiten und an die rechte Stelle die rechten Leute zu bringen, sowie deren Leistungen entsprechend zu bezahlen, so sehen wir nicht ein, warum man nicht eben so gut auch Ersparnisse erzielen könnte. Es ist dieß indeß absolute Nebensache. Hauptsache ist, die

Wehrkraft burch alle verfügbaren Mittel zu heben und zu sichern und in der Hand des Staates alle Bedingungen zu vereinigen, um ein vollendetes Wehrspstem zu schaffen. Gewiß ist der Satz der richtige, datz nicht dasjenige Wehrspstem das billigste ist, welches am wenigsten kostet, sondern dassjenige, welches am sichersten zum Ziele führt.

Wir können daher nicht anders, als unsern Behörden sowohl als dem Bolke die Untersuchung dieses Gegenstandes auf das Dringendste zu empsehlen.

#### Munition.

Das Keuergefecht gewinnt mit jedem neuen Kriege eine böhere Bebeutung. Der Nahkampf und die blanke Waffe verlieren bei den heutigen Präzisions= und Fernwaffen ihre burchschlagende Wirkung und ist die Hauptentscheidung in eine richtige Leitung und konsequente Durchführung bes Feuergesechtes gelegt. Gine Verkennung bieses Grundsates murbe gegebenen Kalles unfern Truppen die größten Verlufte und Niederlagen beibringen. Die erhöhte Bedeutung bes Feuergefechtes bedingt zweierlei, einmal Verlaffen jeder tiefen Aufstellung und Suchen einer möglichst ausgebreiteten umfassenden Schlachtlinie, beren Feuer gegen ben Feind convergirt, und taftifche Formationen, welche die Theilnahme jedes Ginzelnen am Gefecht und im Feuer erlauben. Also Verlassen aller Sturmund Angriffskolonnen, welche unseres Erachtens nur mehr gegen einen ichon bereits wankenden und demoralisirten Gegner, bessen Feuer nicht mehr zu fürchten ift, angewendet werben bürfen, und Ausbeutung eines wohlgeleiteten und wohlgenährten Feuers. Das unsern Truppen bestimmte Repetirgewehr bietet in hohem Make alle Bebingungen diefer Taktif. Es muß aber für viele und gute Munition gesorgt und solche so zur Verfügung stehen, daß jeder Ausfall rasch ersett werbe.

Man hat aus bem verhältnismäßig geringen Munitions= verbrauch früherer Feldzüge, besonders des böhmischen, beweisen wollen, daß ein Vorrath von 200 Patronen für einen Infanteristen und Schützen unter allen Umständen genüge. Der böhmische Feldzug dauerte aber bekanntlich nur sehr kurze Zeit und standen bei demfelben Vorderladergewehre großkalibrigen Hinterladern entgegen. Beides Verhältnisse, welche ben Munitionsverbrauch bedeutend beschränken. Es wird in ber Kolge stets das Bestreben beiber Parteien sein, ben Gegner burch ein überlegenes Feuer zu erdrücken; wir muffen baber unsern Truppen Munition genug verschaffen. Besser, sie verschwenden davon möglicherweise, als daß unter Umständen zu wenig verschossen werde. Größere Uebung im Zielschießen und ein die Intelligenz des Mannes schärfender Unterricht erlauben bann, den größten Nuten aus dem Feuergefecht zu ziehen und von der Ueberlegenheit des Repetirgewehres Gebrauch zu machen.

Wie steht es aber mit Vorrath und Fabrikation der Patronen, welche nun nicht mehr jeder einzelne Mann nöthigenfalls selber machen kann, sondern welche eine komplizirte Maschinerie und geübte Arbeiter erfordern? Wir können dehaupten, daß es letzten Sommer sehr betrübt damit aussah, und weder die Sidgenossenschaft noch die Kantone sich im Besitze eines nur entsernt genügenden Vorrathes besanden. Die einzig bestehende eidg. Patronensabrik in Thun war erst gegen Ende Oktober im Stande, den Austrägen zu genügen, welche schon im Juli an sie gerichtet wurden. Wie sollte das in einem auch nur ein bischen ernsthaften Feldzuge zugehen? Würden die Truppen, die ohne Munition im Feuer stehen, nicht soson verath schreien?

Sine einzige Patronenfabrik zu besitzen bei ben vielen Zufällen, welche sich ereignen können, grenzt an höhern Blöbsinn. Und wie, wenn sie eines schönen Morgens in die Luft

flöge und die einzige Ersatmaschine ben gleichen Weg finden würde? Was würden uns alle unsere Repetirgewehre, was würde aller Muth und alle Ausopferung nüten?

Da muß rasch Abhülse geschafft werden, und dieß kann nur dadurch geschehen, daß an vier dis fünf verschiedenen Orten der Centralschweiz, wie z. B. Bülle, Thun, Luzern, Rapperswyl 2c. Patronenfabriken montirt und mit eingeübter Militärmannschaft versehen werden, welche abwechslungsweise den Bedarf liesern und im Kriegsfall alle zusammen arbeiten. Für die Beschaffung der Artilleriemunition muß in ähnlicher Weise vorgesorgt werden. Diese Verbreitung der Fabrikation auf verschiedene Punkte hat schon der Spedition halber immense Vortheile und sichert einzig eine regelmäßige Versorgung der Armee. Sie macht uns endlich unabhängig vom Zusall und erlaubt mit größerer Zuversicht kommenden Dingen entzgegenzusehen.

#### Pferdebedarf der Armee.

Zu einer Armee gehören nicht nur Solbaten, die bekleidet, ausgerüftet und bewaffnet sind, sondern auch Pferde, und zwar viele und gute Pferde, um die Reiter zu tragen, Kasnonen, Munitionse, Gepäcke und Proviantwagen zu ziehen, überhaupt um alle Transporte zu besorgen. Wir haben die Pferde hiezu gerade so nöthig wie die Soldaten und brauchen verschiedene Sorten, um die verschiedenen Dienstverrichtungen zu ermöglichen. Es frägt sich nun, ob wir auch das nöthige Material besitzen, um eine so zahlreiche Armee, wie wir sie vorgesehen haben, reichlich oder auch nur nothbürftig mit dem nöthigen Pferdebestand zu versehen.

Wir haben in einem frühern Artikel gesehen, daß die Schweiz an Pferden 100,000 Stück besitzt, und bazu noch

circa 5000 Maulthiere. Hievon rechnen wir die Hälfte als zum Kriegsdienst brauchbar, salls sie jeweilen für den speziellen Zweck richtig ausgewählt worden sind. Die Vertheilung dersselben in der Sidgenossenschaft ist indessen eine höchst ungleiche, indem es in einzelnen Kantonen auf 1000 Sinwohner 87, wie in Freiburg, 81 in Waadt, 60 in Wallis und Bern, dann aber bloß 11 in Glarus, 15 in Appenzell A.-Rh. und Ridwalden trifft, so daß das Mittel aller Kantone auf 1000 Sinwohner 42 Pferde beträgt, wovon 25 über 4 Jahre.

Es geht aus diesen Vergleichungen hervor, daß wir mit ben Pferben, gleich wie mit ben Leuten, uns nicht an bie Rantonsgrenzen halten können, sondern eben auch die Pferbe wie die Leute da nehmen muffen, wo sie sind. Wir wollen bamit fagen, daß wir die Pferde eben auch ausheben muffen. Die "Tagespost" hat unterm 1. Februar und folgende Tage einen längern Auffat über das Verfahren bei den Aferde= Einschatzungen und die vielen Nachtheile, welche bemselben anhaften, gebracht. Die ganze auf dem Lieferanten= und Requisitionssinstem fußende Ginrichtung murbe einer gerechten Kritik unterworfen. Diese Artikel, der Feber eines durchaus kompetenten Artillerieoffiziers entsprungen, verurtheilen das System auf's schärsste. Sie geben bemselben schuld, daß unsere Artillerie in der Hauptsache schlecht bespannt sei, und die Offiziere und Unteroffiziere Ackeraäule statt Reitpferde erhalten.

Diese schlechten und unzureichenden Pferde müssem noch sehr theuer bezahlt werden durch das System der Miethe und der nachträglichen Abschatzung. Es fällt überdieß meistens der volle Ertrag der Miethgelber nicht einmal in die Tasche des Eigenthümers der Pferde, sondern in die der Zwischenhändler und Lieferanten. Die Schätzungen der Pferde sind äußerst ungleich und geräth dadurch der Staat oft in bedeutende Nachtheile. Für einen längern Feldzug zudem ist das

System ber Miethe ein äußerst kostspieliges und ruinirendes für unsere Finanzen, und hulbigt demselben auch sonst kein anderer Staat; überhaupt taugt auch unserer Ansicht nach die ganze Einrichtung nichts. Wie müssen wir also die Sache angreisen, daß etwas Brauchbares und Vernünftiges dabei herauskomint?

Der Einsender in der "Tagespost" faat es uns, und können wir uns vollständig seiner Ansicht anschließen. Er wünscht nämlich, es möchten alle Jahre zu gleicher Zeit burch mehrere Kommissionen sämmtliche in der Schweiz vorhandene Pferde, vom Luguspferd bis zum Karrengaul, inspizirt werben, mas durch einfaches Vorführen geschieht. Diese Kom= missionen legen Verzeichnisse an, in welchem nachgewiesen wird, zu welcher Waffe die Pferde tauglich find, welchen Werth dieselben nach mittlern Landpreisen haben, ob fie schon Militärdienst und welchen gemacht haben, ob sie zum Dienste tauglich ober untauglich sind. Diese Verzeichnisse werden zuständigen Ortes, wie wir uns die Sache benken, bem Divisionsfriegskommisar bes Militarbivisionsbezirks zugestellt. Es finden nun im Laufe bes Jahres natürlich Mutationen statt, allein im Großen und Ganzen bleibt fich ber Stand so ziemtlich aleich.

Man wird aus diesen Verzeichnissen ersehen, wie viel Offiziers-, Kavallerie-, Artillerie- und Trainpserde vorhanden sind und dann dieselben den verschiedenen Korps so zutheilen, daß die im gleichen Divisionsbezirk besindlichen zunächst über dieselben verfügen.

In Friedenszeiten und zu Friedensübungen würde über biese Pferde nicht verfügt; nur bei einer Kriegsaufstellung, Grenzbesetzung u. dgl. In diesem Falle sind die Pferdeeigensthümer gehalten, ihren Bestand an einem bestimmten Tage bezirksweise vorzusühren und wird die Aushebung unter bilsliger Berücksichtigung des Sinzelnen so vorgenommen, daß

einem Besiter, ber mehrere Pferbe hat, nicht alle weggenommen werden. Die ausgesuchten Pferbe werden durch eine Kommission, in welcher die Lokalbehörden vertreten sind, möglichst richtig geschätzt und den Eigenthümern der Preis für ihre Pferde zur Hälfte sosort, zur Hälfte nach einem bestimmten Termine bezahlt. Die deutschen Staaten besolgen akkurat dieses System und sinden sich wohl dabei. Warum sollten wir es nicht anwenden können? Jedensalls werden unsere Pferdebesitzer lieber die Pferde an unsere Armee abgeben, als sie später im Falle einer Invasion dem Feinde, meist ohne Entgelt, überlassen zu müssen; sie treten sie auch viel lieber gegen Bezahlung ab, wenn sie schon ihren Liebhaberpreis nicht voll erhalten, als daß sie auf die Umtriebe und Unaunehmlichkeiten der miethweisen Ueberlassung eingehen wollen.

Für die Friedensübungen und um einen Stock gut eingeführter Armeepferde zu haben, schafft die Eidgenossenschaft eine gewisse Anzahl Pferde an, welche zu allen Uebungen und Exerzitien dienen, die im Laufe des Jahres vorgenommen werden. Diese Pferde bilden die Cadres, in welche die bet der Mobilmachung auf oben bemerkte Weise angeschafften Pferde einrücken. Diesenigen Pferdebesitzer, die Militärs sind und welche Pferde zu ihren Dienstverrichtungen gebrauchen, werden in gleicher Weise behandelt wie die andern Sigenthümer, sie haben indessen die Vergünstigung, im Dienste ihre Pferde benutzen zu können. Bei den Friedensübungen können sie dieselben mitbringen und erhalten dann eine entsprechende Entschädigung für die Dauer ihrer Dienstzeit. Es wird dieß meistens Offiziere und Kavalleristen betressen.

Die der Sidgenossenschaft gehörenden Pferde können über den Winter, oder zu Zeiten, wo sie nicht gebraucht werden, an Landleute oder Industrielle unter gewissen sichernden Bebingungen zum Gebrauche überlassen werden, wie dieß auch in andern Staaten zum großen Nupen des Fiskus geschieht.

Der Kosthalter ist bann für jeben selbst an bem Pserbe veranlaßten Schaben, ber bei richtiger Sorgsalt vermieben werben konnte, verantwortlich und kann zum Schabenersat angehalten werden.

Wenn wir bebenken, daß jedes Miethpferd im Mittel wenigstens täglich Fr. 3 Miethe kostet, was monatlich Fr. 90 ausmacht, so ist in circa 5 dis 6 Monaten der Preis eines gewöhnlichen Artilleriepserdes an Miethe ausgegeben. Dem Staate bleibt aber in diesem Falle kein Gegenwerth für seine Ausgabe, beim Kause bleibt ihm doch das Pserd, welches möglicherweise am Ende des Dienstes den gleichen, vielleicht gar den höhern Werth besitzt, als beim Ankauf desselben. Das Futter muß so wie so bezahlt werden. Es kommen indessen noch die Sin- und Abschahungskosten dazu, ferner die Abschahungen, welche oft den ganzen Werth des Pserdes betreffen, Kosten für die Kuranstalten, Arzneien zc. Diese Posten alle betrugen im Jahr 1869, so viel uns erinnerlich, die Summe von circa Fr. 180,000, und kehren alle Jahre in ungefähr gleicher Summe wieder.

In Frankreich und andern Staaten rechnet man die durchschnittliche Dauer eines Armeepferdes auf 7 Jahre. Der Ankaufspreis würde sich bei jungen fünsjährigen Pferden, salls zur rechten Zeit und am rechten Orte eingekaust wird, auf Fr. 7—800 stellen, so daß also eine jährliche Abschreibung von Fr. 100—150, welche die Anschaffungskosten des Pferdes per Jahr repräsentirte, vorgenommen werden müßte. Das Zureiten und Dressiren der Pferde geschähe durch Kavallezisten, welche dabei zu gleicher Zeit eine gute Schule durchmachen, und abwechslungsweise dazu kommandirt würden. Das Einsahren erzielt man durch Trainmannschaften in gleicher Weise. Man könnte dazu vortheilhaft die Wintermonate verwenden.

Es frägt sich nun, wie viel eigene Pferbe muß die Sidgenossenschaft haben, um den Anforderungen zu entsprechen? Wenn wir einen genauen Pferdestand haben, in obiger Weise ausgeführt, und unsern Vorrath in tauglichen Reit- und Zugpferden genau kennen, so sind wir im Stande zu berechnen, was wir noch anzuschaffen haben. Zugserde werden wahrscheinlich mehr als genug sein; ein größerer Mangel wird an Reitpferden herrschen. Es werden sich daher die Ankäuse mehr auf solche zu richten haben, wobei indessen so viel möglich auf Pferde à deux mains gesehen werden soll.

Wir brauchen für die Felbarmee an Pferden für die Kavallerie, Guiden, Dragoner, Gendarmen inbegriffen, 20,000 Stück, hievon 10,000 für den Auszug, 10,000 für die Reserve.

Für die Artillerie setzen wir die Feldbatterie statt zu 104 zu 115 Pferden an. Sie braucht in diesem Falle keine Pferde für Gepäck 2c. zu requiriren, wie bis dahin; wir brauchen bei 100 Batterien circa 12,000 Pferde, Zug= und Reitpferde.

Für bas Genie brauchen wir per Sappeurkompagnie für sämmtliche Caisson, Rüst-, Gepäck- und Proviantwagen 15 Pferde; wir haben 6 Kompagnien per Feldbivision von 20,000 Mann und brauchen somit 810 bis 850 Pferde für die Sappeurs.

Für die Pontoniers 6 Pontontrainkompagnien mit 150 Pferden, gleich 900 Pferden.

Für die Infanterie und Schüten, 22 Bataillone per Felddivision mit je 30 Pferden, davon 6—8 Reitpferde, 20 Zugpferde. 198 Bataillone à 25—28, circa 5700 Pferde.

Sanitätsdienst. 9 Ambulancen, eine per Felddivision, mit je 100 Pferden. Total 900 Pferde.

Proviantkolonnen und Proviantparks. 10 Proviantkolonnen von 130 bis 150 Wagen; Pserde je 600, Total 6000.

#### Generaltotal ber Pferbe für die Felbarmee:

Stäbe	1,500
Ravallerie	20,000
Artillerie	14,700
Genie	1,750
Infanterie	5,700
Ambulancen	900
Post und Telegraph	200
Proviantfolonnen	6,000
Verwaltungssektionen	250
	~

Total 51,000.

Es brauchen aber bann keine Pferbe irgend welcher Art für ben ordentlichen Dienst mehr requirirt zu werden, höchsstens etwa für Vorspann und außerordentliche Bedürsnisse. Den Korps sind überzählige Pferbe zugetheilt und alle ihre Bedürsnisse reichlich berücksichtigt worden. Bon diesen 51,000 Pferben müssen wenigstens 25,000 zum Keiten tauglich sein, die übrigen 26,000 Zugpferbe.

Wir haben nun aber nur für die Feldarmee gesorgt, und bleibt die Landwehr noch underücksichtigt, welche ohne Feldartillerie und mit einem kleinern Effektiv als die Feldsarmee auch verhältnismäßig weniger Pferde beanspracht als dieselbe, immerhin bedürfen wir doch 10,000 Pferde, um die Landwehr zu mobilisiren. Dieß erreicht beinahe schon den für die Armee brauchbaren Pferdes und Maulthierbestand über 4 Jahre, von circa 65,000 Stück, wenn wir bedenken, daß viele dieser Thiere für den Dienst kaum tauglich sein würden. Man müßte daher vorübergehend zu Hengsten und Zuchtstuten oder jüngern Thieren greisen, von denen wir allerdings noch einige Tausend ohne zu großen Nachtheil verwenden können. Wir haben dann aber so zu sagen nichts, um den Abgang zu ersehen, und wird man sich darauf einrichten müssen, dem Feinde so viel möglich Pferde abzusagen und die

unsern durch gutes Futter und sorgfältige Pslege möglichst lange zu erhalten, was nur möglich ist, wenn der Verwaltung, d. h. dem Kriegskommissariat, alle diejenigen Mittel an die Hand gegeben werden, welche zu einer glücklichen Lösung seiner Aufgabe unumgänglich nöthig sind.

Aus dieser rohen Berechnung des Bedarfes an Pferden können wir zum Andern auch noch entnehmen, daß es nichts nützt, auf die Ausstellung einer großen Militärmacht an Mannschaften zu wollen, da die übrigen Faktoren, um diese Mannschaften zu mobilisiren, nicht vorhanden sind.

Der Haupteinwurf, ben wir erwarten, wird sich wohl gegen die 20,000 Mann Kavallerie richten, als eine viel zu große Zahl für unsere Verhältnisse. Wir wollen gerne zugebeu, daß eine solche Kavallerie nicht in unsern disherigen ibillisch militärischen Zuständen erreichdar war. Es ist indessen Zeit, vom militärischen Standpunkte aus mit unsern Kavallerie-Traditionen ganz und durchaus zu brechen und an die Stelle der Kavallerie der Müller, Wirthe und Landleute, die zufällig sich im Besitze eines Pferdes befinden, eine wirkliche Kavallerie zu setzen, die sich da rekrutirt, wo kühne und entsichlossene Gesellen ein ächtes Reiterkorps bilden können.

Ohne Kavallerie, und zwar ohne zahlreiche Kavallerie, ist eine Armee heutzutage gar nicht, absolut nicht im Stande, auch nur die einfachste Aufgabe vor dem Feinde zu lösen. Bedeutende Militärschriftsteller verlangen den fünsten Theil des Essetives der Armee an Kavallerie; wir haben auch die deutschen Armeen in Frankreich in dieser Proportion auftreten sehen. Welche außerordentliche Erfolge diese Armeen, just durch die geschickte und richtige Verwendung ihrer Kavallerie erreicht haben, ist noch Jedermann frisch im Gedächtenis. Dem gegenüber stellte sich auf französischer Seite zuerst der Mangel an richtiger Führung der Kavallerie und nachher der Mangel an Kavallerie überhaupt als ein bedeutender

Faktor ber erlittenen Nieberlagen heraus. Wir bürfen nur nicht glauben, wozu wir, weiß Gott aus welcher angebornen Blindheit, so leicht geneigt sind, daß für uns die Bedinzgungen der Kriegführung andere seien als für unsere Nachsbaren.

Das horn bes Uriftiers hat nicht mehr bie Bebeutung. welche es noch bei Grandson besaß, und sind unsere allfälligen Gegner nicht mehr wie bamals zusammengeworbene Seere. sondern eben auch Volksheere wie das unsere. Wollen wir irgend einen Erfolg erzielen, so muffen wir uns in ben Befit aller Faktoren seten, die geeignet find, diesen zu erreichen. Dazu gehört neben einer guten und großen Artillerie auch eine zahlreiche, wohlberittene und kühn geführte Ravallerie. Wir haben uns begnügt, ftatt ein Fünftel, ein Zehntel Ravallerie porzusehen, in Berücksichtigung unserer speziellen Berhältnisse. Das bunkt uns aber, benfelben vollständig Rechnung getragen, und begreifen wir nicht, wie Oberft Rothplet in feinem sonst so geschätten Buche "bie schweizerische Armee im Felbe" auf eine Armee von 273,000 Mann glaubt, mit ben angenommenen circa 2800 bis 3000 Mann Kavallerie irgend ein vernünftiges Berhältniß zu erzielen und welche Dienfte er wohl von dieser Hand voll Leute zu erzielen gedenkt.

Es hat sich übrigens auch bei ber letzten Grenzbesetzung gezeigt, daß wir überall viel zu wenig Kavallerie hatten, und unsere Truppen sind daher an verschiedenen Orten, gerade in St. Croix und im Jourthale, sozusagen förmlich überrumpelt worden. Es ist absolut nur den gänzlich inoffensiven Franzosen zuzuschreiben, wenn daraus keine ärgern Mißstände entstanden.

Doch genug für heute über diesen Gegenstand. Es bliebe noch übrig zu berechnen, wie viele Pferde die Eidgenossenschaft für den Bedarf ihrer Schulen und Wiederholungskurse anzuschaffen hat. In den ersten Jahren wird der Bedarf etwas größer sein, wenn man rasch die Armee zu der gewünschten Stärke eintheilen und unterrichten will, als später, wo dann nur die alljährlichen Kurse wiederkehren. Immerhin glauben wir nicht, daß wir unter einigen Tausenden werden außekommen können. Es wird dieß eine Frage sein, die durch die Pragis am besten wird beantwortet werden.

Beschäftigen wir uns nun mit bem

## Unterricht,

welcher die Rekruten zu Soldaten heranbilden und den Unter- und Oberoffizieren diejenige technische und geistige Ausdildung verschaffen soll, um mit Erfolg dem edlen Waffens spiele obzuliegen.

Der Unterricht der Truppen wurde bis dahin in der Hauptsache durch sogenannte Instruktoren beforgt und leistete. wenn man die kurze Zeit in Betracht zieht, im Gangen Befriedigendes. Es wird aber geklagt, daß weber die Offiziere, noch die Unteroffiziere in dem zu einem gebeihlichen Resultate absolut nöthigen Maße bei diesem Unterrichte theilnehmen und daß beren Fortschritte mit benen ber Mannschaft nicht Schritt halten. Es ist eine bekannte Erfahrung, bag man in ber Regel eine Wissenschaft ober Runst nur bann besitzt, wenn man sie Andern lehren und beibringen kann, da durch die geistige Arbeit Eigenes auch Andern beizubringen, erst bas eigene Wissen zu vollständiger Abrundung gelangt. sich baber für Offiziere und Unteroffiziere ber Unterricht ber Truppe als eigentliches Bildungsmittel bar, geeignet, beren Wissen und Können in jeder Beziehung zu heben. aber auch dieses Verfahren, welches bereits durch umsichtige Ober-Anstruktoren so viel als möglich zu verbreiten gesucht murbe, ein gutes Mittel, bei ben Befehlenden Klarheit und Sicherheit in ihren Dienstobliegenheiten zu erziehen und bei bem Lernenden und Untergebenen das nöthige Vertrauen und die Achtung zu pflanzen, welche zu einem gedeihlichen Zusammenwirken so absolut nöthig sind.

Wir wünschen baher ben Grundsatz allgemein angenommen zu sehen, daß aller Unterricht durch die unmittelbar Borgesetzen ertheilt werden soll. Sigentliche Instruktoren würden dadurch nicht überklüssig werden, allein deren Sülse würde sich darauf beschränken, mehr nur nachhelsend und mit größerer pädagogischer Methode ausgerüstet, schwächere Offiziere und Unterossiziere anzuleiten, bis solche im Stand sind, auf eigenen Füßen zu stehen.

In der Methode des Unterrichtes follte man von bein mechanischen Eintrichtern, Eindrüllen, absehen und eine verftandesmäßigere Richtung zu erreichen suchen. Beibringung der Kormen des Realementes scheint noch vielen Militärs die Sauptsache; sie wollen nicht einen Mann vor sich haben, ber gewohnt ift, über bas Warum und Wohin nachzubenfen, sondern eine Maschine, die man nach Belieben aufzieht ober Sie vergessen in dieser Kovie stehender Beere gang, baß wir nicht Jahre vor uns haben, um bem Soldaten bie Form zur zweiten Natur zu machen und bag wir baber an den Geist und den Verstand apelliren müssen, durch welche die mangelhafte Form besiegt wird. Es sollte daher stetsfort Absicht des Unterrichtenden sein, über den Zweck der vorzunehmenden Uebungen seine Schüler aufzuklären und ihnen auseinanderzuseten, so kurz und faßlich als möglich, warum man gerade biesen Zwed auf biese Weise zu erreichen bemüht ift. Um zu einem folden Unterrichte befähigt zu sein, genügt es nun freilich nicht, die Reglemente auswendig zu lernen und in der dort gegebenen Reihenfolge jede Uebung por zunehmen, sondern man wird gezwungen, in die Substang ber Sache einzubringen, und ben Gebanken, ben innern Kern von ber hulle zu schälen. Es wird sich bann jeweilen zeigen, ob

ein Offizier ober Unterossizier dieser geistigen Arbeit, zu welcher die Anleitung nicht sehlen soll und wird, fähig ist ober nicht; im lettern Falle wird er kaum im Stande sein, seine Stelle mit Ersolg zu versehen, und wird man gut thun, weitere Avancements nicht eintreten zu lassen. Man wird auch auf diese Weise den besten Maßstab der individuellen Fähigkeiten erhalten und mit um so größerer Sicherheit gute Wahlen treffen können.

Eng verflochten mit dem Unterricht ift die Frage der

# Wahl der Borgesetten.

Bis jest wurde jede Ernennung von oben herab vorgenommen, ohne daß Untergebene oder Kameraden eine berathende ober beschließende Stimme gehabt hätten. Wir sehen auch alle Gefahren ein, welche in absolutem Wahlrecht ber Untergebenen gegenüber ihren Vorgesetten liegen mürde, und glauben auch nicht, daß wir uns leichten Berzens und bebingungslos auf biefes Terrain begeben könnten. Immerbin aber sind wir der Meinung, eine etwas demofratischere Ginrichtung könnte der Armee nicht schaden und würde auch der Disziplin keinen Abbruch thun. Es herrscht, und dieß ist burchaus nicht abzuläugnen, unter ben Solbaten, sowie auch unter ben Offizieren und Unteroffizieren eines jeden Korps, ein ziemlich richtiges, selten getäuschtes Urtheil über ben Werth ober Unwerth eines Kameraden; ein Urtheil, das viel seltener gemacht werden kann, als ber Einbruck, ben ein Vorgesetter, bem man zu Gefallen lebt, gewinnt. Wir alauben daher, es sei ein gemisses Vorschlagsrecht für je die obere Charge allen benen einzuräumen, welche zunächst ber vakanten Stelle stehen, so 3. B. würden bie Solbaten Vorschläge nach geheimer Abstimmung machen können für die Unteroffiziershargen, biefe für die Lieutenants, die versammelten Lieutenants

für die Hauptleute 2c., Norschläge, von denen die wählende Behörde nur ausnahmsweise und bei zwingenden Gründen Umgang nehmen könnte.

Ein ähnlicher Modus läßt sich auch bei den höhern Chargen durchführen, wobei dann je die betreffenden Ofsiziere des Korps-, Brigade- oder Divisionsverbandes das Vorschlagsrecht ausüben würden. Alle diese Wahlvorschläge würden durch geheime Abstimmung gemacht.

Es wäre burch eine berartige Einrichtung zehn gegen eins zu wetten, daß gewöhnlich der Würdigste vorgeschlagen würde und daß Nebenrücksichten, finanzieller oder politischer Natur, nicht mehr den Antheil an Offizierswahlen haben könnten, den sie leider bis heute noch vielerorts in hohem Maße besitzen.

Auf solche Weise gewählte Offiziere, die wissen, daß das Zutrauen und die Achtung ihrer Untergebenen sich auf eine gesetzliche Weise bei der Wahl hat manisestiren können, sinden in diesem Bewußtsein eine gewisse Stütze, welche sie ihre oft schwierige Aufgabe leichter überwinden läßt. Ihre Unterzgebenen werden ihnen hinwieder mit größerem Zutrauen begegnen, weil ihrer Stimme und ihren Wünschen bei der Wahl Gehör geschenkt worden ist.

Gegenseitige Achtung, gegenseitiges Zutrauen, in Folge bessen Ordnung und Disziplin, könnten nur gewinnen, und ein ebler Wetteiser würde Alle begeistern.

## Unterrichtsdauer.

Wie viel Zeit haben wir auf ben Unterricht zu verswenden? Diese Frage läßt sich nicht anders richtig beantsworten, als daß der Unterricht so lange zu dauern hat, bis der Milizpslichtige eine seiner Aufgabe entsprechende Ausbildung

erhalten hat. Für viele Rekruten werben vielleicht 4—5. Wochen genügen, für viele andere aber nicht. Es muß daher ein Minimum von Kenntnissen festgesetzt werben, welche ein Rekrut erlangt haben soll, bevor er seinem Korps zugetheilt werben kann.

Es ift unter günstigen Umständen möglich, die Anfangszgründe einem Infanterierekruten in fünf Wochen beizubringen, wenn derselbe einen klaren Kopf und gelenke Glieder mitbringt. Ein großes Gewicht ist auf den Schießunterricht zu legen, und soll jeder Soldat wenigstens mehrere Tage im Scharsschießen auf dem Exerzirselde und auf wechselndem Terrain geübt werden. Ze 40 oder 50 Patronen in einem Tage zu versichießen, dabei lernt kein Mensch, der es nicht sonst schon kann, seine Wasse in der Ordnung handhaben. Die Hauptsache ist doch, weiß Gott, daß er sein Gewehr mit Ruhen anwenden kann, und nicht nur daßselbe zu schultern und bei Fuß zu nehmen weiß, sonst pseisen wir auf alle Repetirgewehre.

Die Dauer bes Rekrutenunterrichts bei der Kavallerie, ber Artillerie und dem Genie kann keineskalls verringert werden, und wird man auch da ein gewisses Minimum von Kenntnissen von jedem aus dem Rekrutenunterricht zu Entslassenden verlangen müssen.

Diejenigen, welche bieses Minimum nicht erzielen, sollen bie nächste Rekrutenschule der gleichen Waffe besuchen, falls sie nicht als überhaupt untauglich zu derselben erklart worden sind.

Um das in der Rekrutenschule Gelernte immer hübsch im Gebächtnisse zu behalten und die Organisation des Korps möglichst zu konsolidiren, sinden für den Auszug jährlich wenigstens 14tägige Uedungen statt, und zwar für alle Waffen. Kürzere Wiederholungskurse scheinen uns überhaupt von zweiselshaftem Nuten; kann man endlich nach den ersten Tagen der Unordnung und Organisation mit Vortheil vorwärts arbeiten,

so geht die Geschichte wieder anseinander. Diese Uebungen sollen im Brigadeverband stattfinden.

Alle zwei Jahre folgen Divisionsmanöver mit vereinigten Waffen, an benen auch je die betreffende Spezialwaffenreserve theilnimmt. Ze das vierte Jahr wird die ganze Felddivision von 20,000 Mann besammelt, mit obiger Reserve 22,000 Mann. Außerdem wird die Reserve je das zweite Jahr Wiederholungskurse auch von 14 Tagen im Brigadeverbande abzuhalten haben. Die Landwehr wird alle zwei Jahre für wenigstens 8 Tage brigadenweise besammelt.

Die Reduzirungen und Verstümmlungen bei Truppenzusammenzügen von Bataillonen zu Halbbataillonen, und Aufblähungen von Halbbrigaden zu Armeekorps, wie es bis jetzt so sehr beliebt war, wird gänzlich verpönt. Es dient dieß nur dazu, die Begriffe zu verwirren.

Wir legen außerordentlich großes Gewicht auf die Truppenzusammenzüge. Sie bieten die einzige Gelegenheit, höhere Offiziere zu bilden, und geben allein ein annähernd richtiges Bild des Kriegsdienstes. Sie dienen übrigens in eben so hohem Grade zur Ausbildung der Truppenossiziere und Soldaten und sind der nicht zu umgehende Schlußstein allen militärischen Unterrichts. Ihre Dauer darf daher auch nicht zu kurz sein. Man muß während derselben auch Zeit haben, zu sich selbst zu kommen und nachzubenken. Es darf nicht nur wie dis dato eine tolle Jagerei sein, wo Ordre, Contreordre und Desordre die tägliche Losung ist.

Wir sehen in Gebanken schon eine Menge Leute bas Haupt schütteln und nachrechnen, welch' gräßliche Kosten diese Uebungen alle verursachen werden. Ja freisich, das wird kaum ausbleiben, allein alles Geld, welches wir für Waffen, Munition 2c. ausgeben, ist rein und absolut zum Fenster hinaus geworfen, falls wir nicht auch noch die nöthigen Mittel bewilligen wollen, um aus unsern Milizen auch wirkliche Sols

baten zu machen und aus unsern Offizieren Truppenführer, bie ihren Berstf nicht erst vor dem Feinde erlernen sollen. Da heißt es eben aut aut.

Ist übrigens all' das Geld und alle die Arbeitszeit so gänzlich verloren? Wir glauben nein. Die militärischen Exerzitien sind richtig und mit Methode angewendet, gegen= theils ein ausgezeichnetes Geift und Körper ftartendes Bil-Eine gemisse Steigerung ber Arbeitsfraft beim bungsmittel. Einzelnen durch die systematische gymnastische Ausbildung ist unzweifelhaft und statistisch nachgewiesen worden, und verweisen wir in dieser Hinsicht auf die Publikationen des Professor Förster im "Ausland", über die Steigerung Produktionskraft durch die allgemeine Wehrpflicht. weist unwiederleglich nach, daß bis zu einem gewissen Zeitpunkte, in der Auffassungsfraft und in der Raschheit der Ausführung bes erhaltenen Bewegungsbefehles beim Refruten, eine stetige Runahme nachgewiesen werden konnte; dieß beweist eine durch Uebung erworbene vollständige Beherrschung der Nerven- und Mustelthätigkeit, somit größere Leistungsfähigkeit. Wir be= gnügen uns, diese Seite ber Frage nur anzudeuten.

Außer ben Rekrutenschulen, Wieberholungskursen und größern Manövern bes Korps, sinden natürlich Spezialschulen und Wiederholungskurse für Offiziere der verschiedenen Wassen und Grade statt, in welchen dieselben den höhern theoretischen und praktischen Unterricht genießen, der sie zur ersolgreichen Erfüllung ihrer Obliegenheiten befähigt. Wir würden zu weit gehen, hier Alles anzusühren, was angestrebt werden muß. Rücksichten der Gerechtigkeit gedieten, eine möglichste Gleichheit in der Dauer der jährlichen Inanspruchnahme unter den Offizieren sestzuhalten, und ebensowenig immer die gleichen einzuberusen, als andere oft Jahre lang unthätig zu belassen. Bei den Stadsossiszieren machen sich diese Uebelstände oft in hohem Maße fühlbar. Durch die Einführung der Territorials

Eintheilung und Zutheilung bieser Offiziere in die Brigabeund Divisionsstäbe ergibt sich indessen dann ganz von selbst eine zweckentsprechendere Berwendung.

Wir schließen diese Auseinandersetzung mit der Hinweisung, daß die Erfolge der preußischen Waffen zum besten Theile der hohen wissenschaftlichen Bildung der Führer dieser Armee zuzuschreiben sind, welche die Kriegführung nicht nur als eine Kunst betrachteten, sondern daraus eine eigentliche Wissenschaft zu gestalten wußten. Suchen wir dieses Streben auch in unserem Heere zu wecken, und seien wir gewiß, daß der höhere Geist es ist, der die rohen Kräfte der Materie seinen Zwecken dienstbar macht.

# Sold und Berpflegung.

Wir haben zuletzt von dem Unterricht gesprochen, und die Leser werden gesehen haben, daß derselbe auf diese Weise etwas länger dauern würde als früher. Es ist diese Versmehrung indeß absolut geboten, wenn wir mit den Fortschritten der umliegenden Staaten auch nur einigermaßen Schritt halten wollen. Letzes Jahr wurden mit den vier an der Grenze gelegenen Divisionen keine vereinigten Manöver vorgenommen, weil man behauptete, die Truppen seien nicht auf dersenigen Stuse der Ausbildung gewesen, um mit Vortheil derartige Bewegungen ausführen zu können. Es ist dieß ein Fingerzeig, daß unsere Truppen mit der dis jetzt aufgewendeten Unterzichtszeit nicht genügende kriegerische Kenntnisse erlangen, und muß daher dafür gesorgt werden, daß diese Lücken ausgefüllt werden.

Es wird aber baburch bem einzelnen Militäpflichtigen eine größere Last aufgebürdet als früher, indem ber Soldat ber Infanterie z. B. mindestens 19 bis 20 Wochen Dienst,

während seiner Dienstdauer als Rekrut und im Auszug, 10 Wochen in der Reserve und 6 Wochen in der Landwehr haben wird. Die Spezialwaffen und die Ofsiziere und Unterossiziere verhältnißmäßig mehr.

Daburch werben bie Opfer an Zeit und Einbußen am Verdienst erhöht und ben Pflichtigen ein größerer indirekter Schaben zugefügt. Sorgen wir wenigstens bafür, baß ber Schaben nicht ein birekter werbe, burch die finanziellen Opfer, welche ber Ginzelne bis dahin mahrend bes Dienstes für seinen Unterhalt bringen mußte. Viele, ja die Mehrzahl ber Dienst= pflichtigen find Familienväter, welche als einziges Kapital ihren Verdienst haben und damit ihre Familie durchbringen. ift nicht gerecht, wenn ber Staat wie bis babin biefe Dienst= pflichtigen zwang, einen Theil ihres Verdienstes für ihren Unterhalt mährend der Unterrichtszeit zu verwenden. bewiesen, und baher kommt auch die große Abneigung vieler Bürger gegen bas Militär, baß jeber Dienst bie Rasse auf eine bedenkliche Weise erleichtert. Um diesen Uebelstand zu vermeiben, gibt es nur ein Mittel, Erhöhung bes Solbes und Verbesserung der Verpflegung der Solbaten.

Bei den heutigen Lebens- und Genusmittelpreisen und der irrationellen Zusammensehung der täglichen Ration ist es gänzlich unmöglich, daß der Soldat mit seinen 50 Ct. Sold, von denen in der Regel für Zulagen in's Ordinäre und Gewehr- oder Ausrüstungsreparaturen bis zur Hälfte abgezogen und ihm somit bloß 25 Ct., wenn es gut geht 35 Ct. ausbezahlt werden, seinen Bedürsnissen genügen kann.

Wenn auch verschiebene auswärtige Armeen nicht höhern ober sogar geringern Solb bezahlen, so darf man nicht verzgessen, daß Genußmittel, wie Tabak, Kassee, Wein, Bier und Branntwein, den Soldaten regelmäßig ausgetheilt werden, was bei uns nicht ober nur ausnahmsweise geschieht. Man darf aber außerdem auch nicht vergessen, daß dieses Spars

system in ben auswärtigen Armeen außerorbentliche Opfer an Menschenleben schon in Friedenszeiten erfordert und daß die Sterblichkeit in den Armeen weit die Sterblichkeit der Civilbevölkerung überschreitet. Was man daher auf der einen Seite an Geld erspart, gibt man auf der andern drei bis vier Mal an Menschenleben aus.

Die Amerikaner so wie die Engländer machen in biefer Beziehung eine Ausnahme. Ihre Truppen sind aut bezahlt und reichlich verpflegt, auch sind bie sanitarischen Ergebnisse ausnahmsweise gunftige. In Amerika g. B. mahrend bes Seccesionskrieges betrug die Besolbung eines Solbaten 13 Dollars per Monat, gleich 65 Franken, bas macht beinabe 21/2 Fr. per Tag. Solbaten ber Spezialwaffen hatten bis 17 Dollars per Monat. Die Unteroffiziere bezogen 15 bis 21 Dollars, also über 100 Fr. monatlich. Außerdem betrug bie tägliche Nation: 3/4 Pfd. Schweinesleisch ober Speck, ober 1 Pfb. Ochsenfleisch, frisch ober gesalzen; circa 11/4 Pfb. Brod ober Mehl, ober 1 Pfb. Zwiebad; 1/s Pfb. Kartoffeln, bann auf 100 Rationen murben ferner abgegeben: 10 Bfb. Bohnen ober Reis, 10 Pfd. Raffee ober 11/2 Pfd. Thee, 15 Pfd. Rucker, 4 Viertel Salz, 4 Viertel Essig, 4 Pfd. Seife und 11/2 Pfd. Rergen.

Ein einzeln reisender Soldat, der nicht in Natura fassen konnte, erhielt dafür 75 Cents per Tag in Geld, gleich Fr. 3. 75. Sonst war der Preis der Mundportion, der an die Offiziere vergütet wurde, 30 Cents, gleich Fr. 1. 50.

Spirituosen wurden keine verabreicht; das Laster ber Trunkenheit war in der amerikanischen Armee so verbreitet, daß man demselben nicht noch mehr Nahrung verschaffen zu mussen glaubte.

Unsere Besolbung beträgt wie gesagt 50 Ct., also 15 Fr. monatlich und die Ration besteht aus 5/8 Pfd. Fleisch, im Felbe neuerdings 1 Pfd. Fleisch und 1½ Pfd. Brod. Bon

Kaffee, Thee, Zucker oder andern schönen bergleichen Sachen keine Spur, eben so wenig von Seise, obwohl z. B. gerade bieser Artikel oft höchst nöthig wäre.

Wir sehen aus bieser Vergleichung, daß dort für die Bedürfnisse der Soldaten reichlich gesorgt war und daß bennoch eine hohe Besoldung bezahlt wurde, während bei unsin beiden Fällen das gerade Gegentheil stattfindet.

Wollen wir daher in dieser Sache auf einen andern Fuß gelangen, so müssen wir den Grundsatz verlassen, daß die Hauptsache sei, daß der Soldat den Staat recht wenig koste, sondern der Staat muß dafür sorgen, daß der Soldat auf eine Weise unterhalten werde, daß alle seine berechtigten Bebürfnisse auf entsprechende Weise befriedigt werden. Nur in diesem Falle wird man kräftige und muthige Soldaten ershalten, welche allen Strapazen glücklich widerstehen können. Nur in diesem Falle tragen auch Alle in gleicher Weise und nach Maßgabe ihrer Kräfte mit zur Stärkung unserer Militärmacht und damit zur Vertheidigung unseres Vaterlandes bei.

Wir wünschen baher Erhöhung bes Minimums bes Solbes ber Solbaten von 50 Ct. auf wenigstens 1 Fr. und die Bestimmung, daß die Verpslegung gänzlich vom Staate übernommen und keinerlei Abzug hiefür dem Solbaten an seinem Solbe zu machen sei. Die Verpslegung soll endlich so zusammengesetzt sein, daß Nahrungs= und Genußmittel in richtiger Folge abwechseln und badurch die Gesundheit des Sinzelnen vor empfindlichen Schäbigungen bewahrt bleibe.

# Die Bedingungen ber Armee-Berpflegung.

Es genügt nicht, der Armee eine reichliche Verpslegung zukommen zu lassen, es muß auch dafür gesorgt werden, daß dieselbe jederzeit und unter allen Umständen gesichert sei. Da fteht es benn mit unsern bisherigen Ginrichtungen biefür recht traurig, und fann die Gidgenoffenschaft fagen, wie ber bekannte fechtende Handwerksburiche, "ich hab' meine Sach' auf nichts gestellt." Der Welti'sche Entwurf einer Militär= organisation bringt über diesen Gegenstand ebenfalls gerabe so viel wie nichts, und befand sich ber Autor besselben, als er seinen Entwurf verfaßte, gang im Unklaren über bie Berpflegungsfrage ber Armee, indem er absolut nur die Ginquartirung berücksichtigte. Es ift indeffen außer allem Zweifel, baß die Verpflegung einer irgend etwas zahlreichen Armee niemals auf dem Einquartirungswege wird gesichert werden können. Es bedarf hiezu eigener, zweckentsprechender und umfassender Vorkehren. Die Armee muß in sich selbst alle die Elemente an Versonal und Material vereinigen, welche ihren Beftand sichern. Wir finden aber im Welti'schen Projekte auch gar keine Spur von irgend welcher Vorsorge in dieser Beziehung, und wenn wir sonst gerne vielen nütlichen und schönen Gedanken, welche dasselbe enthält, gefolgt sind, jo mussen wir in diesem Bunkte dasselbe als absolut unzulänglich bezeichnen. Ja es geht sogar so weit, einzelne Rubimente von Verwaltungstruppen, welche sich in ber Armee befinden, gänzlich abzuschaffen, weil solche doch zu wenig aahlreich seien, um bem Bedürfnisse zu entsprechen (Seite 37), nur um die Rahl ber Gewehrtragenden zu vermehren. In unsern Augen eine unbegreifliche Logik. Natürlicher wäre es boch gewiß, die betreffenden Stellen bem Bedürfniffe gemäß zu vermehren. Aber man kommt eben zu folchen Frrthumern, wenn man nur recht viele birekt Kämpfende haben will, und aänzlich verfäumt, beren Zusammenhalt und beren Eristenz zu sichern. Es vergessen aber die Herren Kriegsobersten zu leicht, bag es nicht genügt, die Leute in Reih und Glied gut stellen, um marschiren, kampfen und siegen zu können, und daß alle diese Leute und Pferde nicht von Luft und Liebe

leben, sondern daß sie auch gegessen, und zwar mit gutem Appetit und viel gegessen haben wollen.

Es ist freilich außerordentlich bequem, sich mit souveräner Berachtung über diese Existenzlappalien hinwegzusehen und von Mensch und Vieh Unmögliches zu verlangen. Wie jede Dummheit, trägt auch diese ihre Strase in sich: Unordnung, Ungehorsam und Zerrüttung der Armee sind die nächste unausdleibliche Folge, und die Natur rächt sich sofort an der Gewalt, die man ihr hat anthun wollen. Vide Exempel an der Bourdaki'schen Armee.

Bei unsern Truppen hat auch während der letzten Grenzbesetzung die Verpstegung viel zu wünschen übrig gelassen, besonders während den Bewegungen Ende Januar und Anfangs Februar. Wie würde erst die Sache ausgesehen haben bei eigentlichen kriegerischen Komplikationen?

Die Eisenbahnen gänzlich außer Stande, auch nur ben bescheidensten Ansprüchen zu genügen; das Kommissariat, ohne einen Mann Verwaltungsfoldaten und ohne ein einziges Armeefuhrwerk; die Lieferanten nicht im Stande, aus gleichen Gründen, ihre Lieferungen auszuführen und rechtzeitig Lebensmittel in die am meisten bedürftigen vordersten Linien zu werfen. Eine gräuliche Konfusion und die betrübendsten Vorfälle wären die unvermeidliche naturnothwendige Folge einer solchen liederlichen Organisation gewesen, und boch verschließt man noch heute konsequent Augen und Ohren und macht keine Anstalten, in bessere Geleise zu kommen. Es ist übrigens auch nicht möglich so lange die Armeeverwaltung auf eine so unglückliche Weise geleitet wird und man aus der obersten Stelle berselben eine Sinekure für aus ber Mobe gekommene Staatsmänner geschaffen hat. Doch sehen wir uns die Sache ein wenig näher an. Welche Mittel stehen uns zu Gebote . zur Verpflegung unserer Truppen? Erstens einmal die Ginquartirung, b. h. wir überlaffen bem Zufall, bem Reichthum und der Geschicklichkeit der Gemeinden, durch welche die Truppen marschiren oder auch ihren Aufenthalt nehmen, die Sorge für beren Unterhalt. Dafür erhalten die Gemeinden, resp. beren Bürger, 1 Fr. per Tag per Mann. biesem Preis Niemand einen Solbaten auch nur nothbürftig unterhalten kann, bedarf keines Beweises. Es muß also entweber ber Bürger aus seinem Sack bas Fehlende zulegen, wenn er es besitt, ober ber Mann erhält eben nicht einmal bas Nothbürftige. Aber wie? wenn durch Anhäufung von vielen Mannschaften in kleinen Räumen die Lebensmittel so rasch verzehrt werben, daß die ordentlichen Zufuhren nicht mehr genügen, wie wir biefes in einigen Gegenden von Waadt und Neuenburg in den ersten Tagen dieses Februar gesehen haben. In diesem Falle werden alle Gelbmittel und alle Geschicklichkeit nichts abtragen, benn wo nichts ift, ift auch nichts zu haben.

Rweitens haben wir die Naturalverpslegung. Die Truppen erhalten Fleisch und Brod durch Lieferanten geliefert; für Zugemuse 2c. sorgen sie selbst. Bietet etwa diese Methode irgend welche Garantie? D ja, gewiß, hören wir schon einen ganzen Chorus ausrufen; Lieferanten muffen fein, bas ift bas Befte und Billigste. Die Lieferanten, welche ihren Verträgen nicht nachkommen können oder wollen, für die hat man die Konventionalstrafe und Bürgen, das ist ausgezeichnet. Da muß wohl einer baran glauben. Diesen guten Leuten antworte ich, mas einer ber berühmtesten Schriftsteller über die Militärverwaltung fagt. Gin Mann, ber fein ganges Leben lang in biesem Kache gearbeitet und mehrere Feldzüge mitgemacht hat. Nur schabe, daß er auch in seinem Vaterlande nicht Prophet war und seinen Worten nicht gefolgt wurde. Derselbe fagt: Bei einer Armee im Kelbe ift für die Verpflegung einzig und allein der Regieweg zu mählen.

Die Verpstegung durch Lieferanten ist stets schlecht gemacht und immer zu theuer. Glaubt man benn vielleicht, daß reiche

Rapitalisten und Unternehmer, welche allein im Stande wären, ein so gefährliches und beschwerliches Unternehmen einiger= maßen glücklich zu überwinden in dieser so jedem Glücks- und Rufall unterworfenen Spekulation, ihr Vermögen, ihren Krebit und den guten Namen ihres Hauses, das Glud und die Zukunft ihrer Kamilie auf's Spiel seten zu wollen. Rein, gewiß nicht! Man wird sich also begnügen muffen, Abenteurer anzunehmen, welche der hobe in Aussicht gestellte Gewinn lockt. Leute, welche die Gemüthsbewegungen eines hohen Spieles lieben und hoffen, durch einen glücklichen Handstreich ihre zerrütteten Geschäfte wieder zu heben. Was wird aber die Verwaltung, was die Truppen dabei gewonnen haben. Verpflegungsbienst wird nur auf ben Punkten gemacht werden, welche unter den Augen der Führer sind, oder wo die Armee burch ihre Siege ober ihr Auftreten den Abschluß der Geschäfte und die Zufuhren des Lieferanten sichert, oder wo sie burch Requisitionen dem Lieferanten neue Quellen eröffnet. welche seinen Geschäften Impuls verleihen und zu neuem Gewinn Anlaß verschaffen. Und wie ? Sind die Handels= verhältnisse in Kriegszeiten berart, daß man mit Sicherheit auf Eintreffen der Zusendungen rechnen kann, wenn sie nicht durch den bewaffneten Arm der Armee geschützt werden.

Und endlich wäre der Unternehmer auch ein ehrlicher Mann, so sind die Aussichten seiner Lieserung für eine Armee im Felde immer so mannigsach und schwierig, daß er ein volles Recht hat, den höchsten Preis zu fordern. Immerhin kann es Umstände geben, daß diese Preise, und wären sie noch so hoch, nicht genügen. In diesem Falle wird auch der sinanzielle Ruin des Unternehmers und seiner Bürgen die Armeeverwaltung nicht vor dem Verluste aller Vortheile schügen, welche sie sich von dem Vertrage versprochen hat. Wenn aber im Gegentheil diese Schwierigkeiten nicht eintressen, wenn eine Ernte z. B. die Besürchtungen, welche

man hegte, zu nichte macht, so bezahlt man horente Preise für Käufe, welche der Staat besser und billiger im Laufe der Zeit zum Marktpreise durch seine eigenen Agenten hätte bessorgen lassen können.

Dem gegenüber übernimmt beim Regiewege die Verswaltung alle guten und schlechten Chancen der Zeitverhältnisse und militärischer und politischer Sinstüsse des Feldzuges. Sie zieht allen Nuten aus den guten, und trägt auch mit die Schwierigkeiten, welche die schlechten ausüben. Die Sorgen, welche ihre Beamten tragen, die Mühseligkeiten, welche sie überwinden, Talent und Wissen, welche sie anwenden, alles dieses ist zum direkten Vortheil des Staates und der Armee. Sie dienen nicht einer mit Staatsgeldern gewagten Privatspekulation. Diese Situation hat den großen Vortheil, sie ist einzig wahr und aufrichtig, und ist in Allem das was sie sein soll, im Guten wie im Bösen.

Die Erfahrungen, welche wir letztes und dieses Jahr zu machen Gelegenheit hatten, bestätigen Alles, was wir hier citirten. Ja noch mehr, Lieferanten selbst, tüchtige, gewissenhafte, Tag und Nacht ohne Ruhe und Rast arbeitende Lieseranten, welche unserer Armee gute Dienste geleistet haben, versicherten uns dieser Tage, daß sie sich nunmehr auch überzeugt hätten, daß dieses System auf Truppen im Felde ohne große Uebelstände nicht anwendbar sei.

Sehen wir übrigens in Preußen, in der Hauptsache wird stets und immer bei der Verpstegung der Regieweg angemendet. Lesen wir deutsche Fach-Schriftsteller, so sind auch sie einig, nur auf diesem Wege für eine Armee im Felde Heil zu erwarten.

Es wird freilich viel bavon abhangen, wie man die Sache angreift, ob man auch ganze und rechte Männer an die Spize dieser Geschäfte stellt. Nicht Bureaukraten, welche vom Technischen der Sache nichts verstehen, sondern tüchtige

und praktische Gewerbsmänner, welche sonst mit Glück und Erfolg berartige Unternehmungen auf eigene Rechnung betreiben. Sie sind ja auch militärpflichtig, stelle man sie an als Dirigenten von Militärschlächtereien und Militärbäckereien, und nehme aus der Armee Bäcker, Metger 2c. als ihre Gesellen; sie werden der Armee mit ihrer Arbeit so viel, wenn nicht noch weit mehr nüten, als wenn sie in Reih und Glieb fechten. Unterwerfe man biefe Solbaten-Arbeiter militärischer Bucht und Ordnung, schaffe ihnen das nöthige Sandwerkzeug und Transportmittel an, übe sie abwechslungsweise in ben Waffen, bamit sie bem Convois mit Erfolg als Escorte dienen können. Dann steht die Armee auf eigenen Füßen und kann ked und mit Zuversicht allen Chancen eines Feldzuges Diese Arbeiterabtheilungen reihen wir ein in entaeaenseben. die Verwaltungstruppen, welche wir vorgesehen in einem unserer ersten Artikel, und welche das Projekt Welti ganzlich vergeffen hat.

## Militär=Transporte.

Für eine Armee im Felde ist die Frage der Transporte die erste und wichtigste Lebensfrage. Nur gut eingerichtete Transporte ermöglichen eine glückliche Offensive und lassen aus der Desensive Vortheile erzielen. Dennoch gibt es in unserm Militärwesen kaum einen Dienstzweig, welcher auf eine so unverantwortliche Weise vernachlässigt worden ist, wie die Organisation der Militätransporte. Auch das Weltische Projekt nimmt nur einen schwachen Anlauf, dieses ungebornen Kindleins zu genesen. Es werden dort nur die Sisenbahntransporte berücksichtigt, für alle übrigen Transporte, welche die eigentlichen Lebensadern der Armee sind, ist in keiner Weise vorgesorgt, man wolle denn den § 159 ausnehmen,

welcher bestimmt, daß die Gemeinden alle reglementarischen Fuhrleiftungen gegen Entschädigung zu leiften haben. nimmt sich bieser Satz ungefähr so aus, als wenn man fagen wollte, die Gemeinden muffen Pferbe und Wagen geben, obaleich sie keine haben. Es ist dieses eine absurde Einrichtung, welche alle Erfahrung gegen sich hat, und jeben Armeeforper in seinen Bewegungen ganglich von lokalen Ginfluffen abhängig macht, mährend doch gegentheils jede Armee zur glücklichen Erfüllung ihrer Aufgabe möglichst unabhängig von lokalen Verhältnissen gestellt werden muß. Mle Be= wegungen muffen rasch und unvorhergesehen eintreten können. man muß den Feind mit Märschen überraschen, welche er nicht möglich glaubt, man muß ihm überall zuvorkommen, sich ausbreiten und konzentriren können nach Belieben. Alles bieses ist unmöglich, absolut unmöglich, wenn nicht ein gut organifirtes Armeefuhrmesen bem General zu Gebote fteht und die Verwaltung für jeden Marsch tagtäglich Fuhrwerke einmiethen und requiriren foll.

Wir haben baher in unserer Ausstellung bereits auf eine berartige Einrichtung Bebacht genommen, und die Munitions-, Sepäcks- und Lebensmittelfuhrwerke der Korps mit Armeepferben bespannt, ferner Munitions- und Lebensmittelkolonnen vorgesehen, welche in gleicher Weise durch Armeepferde gezogen sind. Nur in anßerordentlichen Fällen, bei Vorspann, Abgang u. s. w., tritt Requisition ein, und zwar in letzterm Falle durch definitiven Ankauf nach den Grundsähen, welche wir bereits erörtert haben.

Die Transporte haben zu spediren: Mannschaften, Pferde, Kriegssuhrwerke, Munition, Lebensmittel, Ausrüstungsgegensstände, und zerfallen in Sisendahns und Fuhrwerktransporte. Beide verlangen eine kriegsmäßige Organisation, um nütliche Dienste leisten zu können, und lassen sich weder die einen noch die andern bei einem Kriegsausbruche improvisiren. Wie

wenig unsere Gisenbahnen gegenwärtig im Stande find, die Aufgabe militärischer Transporte von irgend welcher Bedeutung mit Glud zu lojen, besonders die traurigen Westbahnen, bieß haben die letten Ereignisse beutlich genug bewiesen. Man wird auch biesen Uebelständen nicht abhelfen, wenn man ichon einen militärischen Gisenbahndirektor ernennt und in's Hauptquartier beruft; benn nur ein Mann ist boch kaum im Stande, ohne irgend Personal ober Material in bas Chaos Ordnung zu bringen. Auch war die Stellung bes Eisenbahndirektors eine gang faliche. Derfelbe foll nicht, wie es war, direkt unter dem Stabschef stehen, sondern er ist Sektionschef einer Abtheilung bes Armeekriegskommiffariates, wie dieß auch in andern Armeen, 3. B. der preußischen, der Kall ift. Kompetenzkonflikte und Unregelmäßigkeiten im Dienste find die natürliche Folge einer unnatürlichen Organisation, wie wir sie heute haben.

Seiner Natur nach zerfällt ber Eisenbahndienst bei einer Armee in zwei besondere Zweige: 1) der Baudienst, nämlich Herstellung und Zerstörung von Eisenbahnstrecken, Erbauung von Rampen, Uebergängen 2c., 2) der Betriebsdienst, Aufsicht über die sahrbaren Strecken, Fahrmaterial und Personal. Die erste Abtheilung gehört naturgemäß zum Genie, und sind spezielle Eisenbahnarbeiterkompagnien zu errichten, welche sich aus dem Personal der Eisenbahngesellschaften rekrutiren und die in Friedensübungen vereinigt und organisirt werden. Diese Eisenbahnarbeiterkompagnien stehen unter dem Geniekommando und werden durch solches verwendet wo man sie braucht.

Ein Theil ber Sisenbahnangestellten genügen ihrer Militärpslicht in diesen Korps. Die andere Abtheilung, der Betriebsdienst, rekrutirt sich aus dem Betriebs- und Fahrpersonal der Sisenbahnen und steht unter deren Armeeverwaltung. Es sind die Angestellten verpslichtet, einen gewissen Militärdienst mitzumachen, um über das Spezielle der Militärtransporte, Militärorganisation 2c. Unterricht zu ershalten. Die Bahnhoschefs, Zugführer und das Betriedsmaterial treten bei Truppenausstellungen in den Dienst der Eidgenossenschaft über und werden von derselben besoldet und verpflegt. Sie sind der militärischen Disziplin und den Militärgeseten unterworfen.

Die sinanzielle Seite der Frage bildet den Gegenstand der Verständigung mit den Gisenbahngesellschaften, am besten und zweckentsprechendsten wäre freilich Rückfauf der Gisensbahnen, so lange aber dieß nicht erhältlich ist, wird die Entsschädigungsfrage nach den bestehenden Gesehen durch Experten erledigt.

# Fuhrwerk-Transporte.

Die Kuhrmerktransporte erhalten eine burchaus militärische Einrichtung. Was wir bis jest in dieser Beziehung hatten, taugt absolut nichts. Wenn wir übrigens bie Banblungen in ben Militärtransporten im Laufe ber Zeit betrachten, so ist die Ausbildung aller militärischen Fuhrwerftransporte auf militärischem Jug einfach eine Frage ber Reit. Es sind vor kaum 200 Jahren noch alle Kanonen auf bem Requisitionswege bespannt worden, ja man sieht noch jum Theil in den napoleonischen Feldzügen, daß die Geschütze burch die Mannschaften gezogen wurden. Die Brückentrains wurden bis in die neueste Zeit ebenfalls burch Requisition bespannt. Die Gepäck-, Munitions- und Lebensmitteltransporte gleichfalls. Es hat fich aber gezeigt, daß biefe Transportweise im Rriege absolut im Stiche läßt, besonders beute, wo die Armeen viel größer sind als früher, und burch die Gisenbahnen eine größere Beweglichkeit erhalten und wieber

bedingt wird. Wenn nun auch durch die Eisenbahnen ein großer Theil der Transporte übernommen werden kann, so können sich solche doch nur auf Linien im Rücken der Armee bewegen, welche entweder mehr oder weniger senkrecht auf die Front der Armee gehen oder solcher parallel laufen.

Die Verbindung der Armee selbst und besonders ihrer vordersten Spigen muß immer die Vermittlung der Fuhrwerke benutzen, um sich der Eisenbahnlinie bedienen zu können. Die Sisenbahnen werden überhaupt nur dann im Stande sein, nütliche Dienste zu leisten, wenn ein wohlorganisirtes Fuhrwesen die Räumung der Bahnhöse und Haltstellen ermöglicht und die beigeführten Vorräthe rasch der Armee überbringt. Die Hauptschwierigkeit aller militärischen Transporte liegt in der Versorgung der aktiven Heerestheile, d. h. also der Vorhut und des Centrums. Die nachrückenden Heerestheile haben nur dann Schwierigkeiten, wenn die Versorgung vorn schlecht geht und alle Hülfsmittel auf der Route ausgezehrt werden. In der Regel aber sind sie, weil der Basis und den Magazinen am nächsten, am leichtesten zu versorgen.

Eine Armee braucht eine Masse Gegenstände, um übershaupt das Feld halten zu können. Dieses Bedürsniß wird nicht gehoben, wenn man es ignorirt, wie viele Leute meinen. Was soll all das Geschleis? wird da gesagt. Lange Parks sind der Armee nur im Wege und erschweren deren Bewegungen. Sie rauben der Armee Plat und Raum und verhindern sie, rasch zu operiren u. s. f. Diese Schwierigkeiten wähnen nunmehr die gleichen Schlaumeier zu überwinden, wenn sie keine Fuhrparks haben, oder doch deren Bildung möglichst erschweren; bringen aber selbst Kosser und Kisten mit in's Feld, daß manche Frau, die in die Wochen kömmt, Sachen genug daran haben würde.

Es mahnen uns diese Leute an den Vogel Strauß, ber ben Kopf in den Sand stedt. Wenn man der Schwierigkeit

aus dem Wege geht, ober mit Gemeinplätzen aufwartet, wird man nie deren Ueberwindung erreichen. Es ist übrigens gut, daß die Sache so ist, wie sie ist, und daß das Heeresbebürfniß die Pläne der Feldherren oft zu Schanden macht, es ist damit dafür gesorgt, daß die Bäume nicht in den Himmel wachsen.

In der Hauptsache sind zu spediren: Munition und Korpsausrüstungen, also Caissons, Fourgons und Rüstwagen; Gepäck der Offiziere und Kranken, dann die Kranken selbst und deren Besorgungspersonal, sowie Lebensmittel für Menschen und Thiere. Das Welti'sche Projekt bespannt nur die Caissons mit Armeepserden, die Fourgons und Gepäckwagen mit Requisitionspserden, sieht überhaupt viel zu wenig Wagen und Pferde vor. Lebensmittelwagen sind gar keine vorgesehen. Wir brauchen kaum zu sagen, daß eine solche Einrichtung gänzlich unzulänglich ist und daß gute Resultate nicht erzielt werden können. Es sah sich auch der Bundesrath letzen Herbst genöthigt, die Kantone aufzusordern, ihren Batailsonen einige bespannte Wagen mitzugeben, von denen wir indessen keinen einzigen gesehen haben, der zweckmäßig eingerichtet geswesen wäre.

Es muß da eine andere Ordnung Platz greifen. Jedes Korps erhält an bespannten Wagen, von seinem Sammelplatze aus, Alles was es nöthig hat. Dort wird immer dasür gessorgt, und regelmäßige Inspektionen überzeugen sich davon, daß die Wagen wohl ausgerüstet mit allem Nöthigen und Zweckdienlichen bereit gehalten werden und versügdar sind. Die Korpschefs haben hiefür die nöthige Kompetenz und Berantwortlichkeit. Bei jedem Korps sind berittene Untersossiziere, welche den Dienst der Trainmannschaften kommandiren. An Gepäck darf jeder Ofsizier, weß Grades er auch sei, höchstens 50 Pfund mitführen; die bisherigen Bestimmungen sind geradezu lächerlich. Die Kosser müssen eine

einheitliche Größe und Gestalt haben, um leichter verpackt und beaufsichtigt werben zu können.

Außer den Fuhrwerken des Korps besitzt jede Division noch Divisionsparks, zu welchen einmal die für die Stäbe und Ambulancen nöthigen Fourgons und Wagen gehören, serner die Munitionscaissons des Divisionsparks, dann die Lebensmittels und Proviantkolonnen. Die Direktion des sämmtlichen Fuhrwesens, soweit es nicht die Munition betrisst, welche unter dem Artilleriekommando steht, ist Sache des Kriegskommissariates. Bei jeder Division besindet sich hiefür ein Transportches, und hat derselbe die nöthigen Unterbesehlsshaber und Trainmannschaften.

Dem Armeetriegskommissär stehen endlich Wagenkolonnen zur speziellen Verfügung, deren Bestimmung je nach Bedürfniß getroffen wird.

Die Befehle für das gesammte Fuhrwerktransportwesen, soweit es nicht die Artillerie, die Munition, die Pontontrains 2c. betrifft, gehen vom Armeekommissariate aus, das die betreffenden Weisungen vom General empfängt. Ein Abtheilungsches desselben ist die Seele dieses Dienstes und gipfeln alle Rapporte 2c. bei demselben.

Es wird dafür gesorgt, daß im Kriegskommissariate Ofsiziere herangebildet werden, welche die nöthigen Kenntnisse und Fähigkeiten zur Bewältigung dieser Aufgabe besitzen. Wenn übrigens eine sorgfältige, dis in die Details gehende Organisation in Wirklichkeit und nicht nur auf dem Papiere besteht, so läßt sich der Transportdienst so gut dirigiren, wie trgend eine andere Armeeabtheilung. Wir verlangen übrigens in dieser Sache nur, was auch in allen andern Armeen, besonders der preußischen, schon lange besteht. In unserer Berechnung des Pserdebedarses und der Eintheilung der Mannschaften haben wir auf die militärische Organisation der Transporte Rücksicht genommen und die nöthigen Zahlen angeführt.

### Poft= und Telegraphendienft.

Eine traurige Figur spielten während der letzen Grenzbesetzungen der Post- und Telegraphendienst. Wir besitzen heute noch nichts, was auch nur von Ferne einen regelmäßigen militärischen Dienst in diesen höchst wichtigen Branchen ermöglichen würde. Wir verlassen uns absolut auf den Zusall und unser Glück, das bekanntlich keinen guten Schweizer verläßt. Wenn man indessen dieses Glück zu sehr auf die Probe setz, so könnte ihm eines Tages die Geduld reißen.

Niemand wird die große Wichtigkeit unterschätzen, welche ein gut geleiteter Telegraphendienst für die Operationen der Armee haben wird. Wie oft Glück und Sieg von rechtzeitigen Nachrichten und rasch erhaltenen Befehlen abhängt. Wie nur, wenn alle Mittheilungen Schlag auf Schlag und mit Gesbankenschnelle ersolgen, die Uebereinstimmung in die Gesammtsbewegungen der einzelnen Heerestheile gebracht werden kann, welche zu einer glücklichen Kriegführung gesibten Gegnern gegenüber, absolut nöthig ist.

Allen benjenigen Offizieren, welche im Falle waren, für Dienstbepeschen ben Telegraphen in Anspruch zu nehmen, sind die Depeschenstöße noch lebhaft im Gedächtniß, welche auf ben verschiedenen Büreaux auf Expedition warteten, und die oft nicht nur Stunden, sondern Tage warten mußten, bis die Reihe an sie kam.

Die Telegraphisten arbeiteten mit wahrer Ausperung, allein weber ihre Kräfte noch die Leistungen ihrer Linien waren im Stande, den Anforderungen zu entsprechen. Man wird daher auf Auswege sinnen müssen, durch welche diesen Uebelständen abzuhelsen sei. Auch diese Branche zerfällt, wie der Eisenbahndienst, in zwei Abtheilungen, nämlich den Bau und die Herstellung von Telegraphenlinien, zu welchen mit Material, Personal, Pferden und Fuhrwerken ausgerüstete

Telegraphenkompagnien formirt werben müssen, von benen jeder Division eine Sektion zugetheilt wird, und welche unter die Genietruppen zu rechnen sind. Der Betriebsdienst hat Telegraphisten zu seiner Verfügung, welche die Vermittlung der Depeschen besorgen. Diese Abtheilung gehört unserer Ansicht nach zu den Verwaltungstruppen und steht unter dem obersten Kommando des Armeekriegskommissariates, bei welchem ein Abtheilungsches das Technische der Direktion besorgt. Den Generals, Divisions und Brigadestäben werden eine entsprechende Anzahl Telegraphisten zugetheilt. Diese helsen ben lokalen Beamten aus und besorgen die ad hoc errichteten Liniens und Feldtelegraphen.

Diese diversen Korps werden schon im Frieden organisirt und eingeübt, und betheiligen sich an den Brigades und Disvisionsübungen. Sie werden aus den Telegraphisten und Angestellten der Telegraphenwerkstätten und geeigneten Arsbeitern rekrutirt; dieselben genügen ihrer Militärpslicht in dieser Branche. Es muß daher die Militärorganisation, wo sie von der Wehrpslicht handelt, bestimmen: die Telegraphisten haben ihrer Wehrpslicht in dieser Sigenschaft zu genügen. Die gleiche Bestimmung regelt auch die Sisenbahns und Postsbeamten.

Der Postverkehr der Truppen ist ein sehr bedeutender, und ist es von hoher Wichtigkeit schon für die moralische Haltung derselben, daß die Postverbindung so gut und rasch als möglich geschehe. Unsere Mannschaften haben Familien, die um deren Loos besorgt sind, sie haben Geschäfte, die sie nicht von heute auf morgen ohne schlimme Folgen vernachlässigen oder gänzlich im Stiche lassen können. Sie und ihre Angehörigen haben ein großes Interesse, rasche und regelsmäßige Nachrichten zu erhalten. Die militärischen Besehlsstellen haben eine große Menge dienstlicher Mittheilungen zu geben und zu empfangen, welche nur auf dem Postwege zu machen sind.

Letten Sommer wurde ein kleiner Anlauf genommen, ben Postdienst zu organisiren, allein die Sache läßt sich nicht improvisiren und sind bei lebhaften Dislokationen die wenigen Postbeamten ohne irgend Hülfspersonal, Fuhrwerke und Pferde, nicht im Stande, ihre Obliegenheiten zn erfüllen. Es muß dieser Dienst auch im Frieden schon organisirt werden, und sind im Postdienste Leute genug, welche diese Sache mit ausreichenden Kenntnissen an die Hand nehmen können. Es müssen dem Hauptquartier, den Divisions und Brigadestäben Postbeamte zugetheilt werden, welchen gutbespannte Fourgons zur Verfügung stehen, in denen nöthigenfalls sahrend die Distribution der Briefe und Werthsachen vorgenommen werden kann. Fahrende Postbüreau's.

Die Postbeamten bilben eine selbstständige Sektion der Berwaltungstruppen und stehen unter dem Kommando des Armeekriegskommissärs, sowie der Divisionskriegskommissäre, wie dieß übrigens in allen andern Armeen ebenfalls der Kall ist.

# Heerespolizei.

Wie in jedem gut eingerichteten Staate eine Polizei sein muß, welche für die Handhabung der Ordnung und Sichersheit thätig ist, so muß auch jedes Heer bestimmte Organe besitzen, denen die Handhabung der polizeilichen Vorschriften zur speziellen Aufgabe gemacht ist. Jedermann weiß, daß eine Menge Leute von zweiselhaftem Charakter sich den Armeestörpern anschließen, unter allen möglichen Masken und Vorwählen, welche im trüben Wasser zu sischen gedenken. Es gilt Nachzügler, Ausreißer, Vermißte aussindig zu machen, schließlich nach Gesechten und Schlachten auf dem Schlachtsselbe Beraubungen und Mißhandlungen Verwundeter vorzusbeugen u. s. f., überhaupt ein weites Felb nüglicher Beschäfe

Telegraphenkompagnien formirt werden müssen, von denen jeder Division eine Sektion zugetheilt wird, und welche unter die Genietruppen zu rechnen sind. Der Betriebsdienst hat Telegraphisten zu seiner Versügung, welche die Vermittlung der Depeschen besorgen. Diese Abtheilung gehört unserer Ansicht nach zu den Verwaltungstruppen und steht unter dem obersten Kommando des Armeekriegskommissariates, dei welchem ein Abtheilungsches das Technische der Direktion besorgt. Den Generals, Divisionssund Verlagebestäben werden eine entsprechende Anzahl Telegraphisten zugetheilt. Diese helsen ben lokalen Beamten aus und besorgen die ad hoc errichteten Liniens und Feldtelegraphen.

Diese biversen Korps werden schon im Frieden organisirt und eingeübt, und betheiligen sich an den Brigades und Disvisionsübungen. Sie werden aus den Telegraphisten und Angestellten der Telegraphenwerkstätten und geeigneten Arsbeitern rekrutirt; dieselben genügen ihrer Militärpslicht in dieser Branche. Es muß daher die Militärorganisation, wo sie von der Wehrpslicht handelt, bestimmen: die Telegraphisten haben ihrer Wehrpslicht in dieser Sigenschaft zu genügen. Die gleiche Bestimmung regelt auch die Sisenbahns und Postsbeamten.

Der Postverkehr der Truppen ist ein sehr bebeutender, und ist es von hoher Wichtigkeit schon für die moralische Haltung derselben, daß die Postverbindung so gut und rasch als möglich geschehe. Unsere Mannschaften haben Familien, die um deren Loos besorgt sind, sie haben Geschäfte, die sie nicht von heute auf morgen ohne schlimme Folgen vernachslässigen oder gänzlich im Stiche lassen können. Sie und ihre Angehörigen haben ein großes Interesse, rasche und regelsmäßige Nachrichten zu erhalten. Die militärischen Beschlästellen haben eine große Menge dienstlicher Mittheilungen zu geben und zu empfangen, welche nur auf dem Postwege zu machen sind.

Letten Sommer wurde ein kleiner Anlauf genommen, ben Postbienst zu organisiren, allein die Sache läßt sich nicht improvisiren und sind bei lebhaften Dislokationen die wenigen Postbeamten ohne irgend Hülfspersonal, Fuhrwerke und Pferde, nicht im Stande, ihre Obliegenheiten zu erfüllen. Simuß dieser Dienst auch im Frieden schon organisirt werden, und sind im Postdienste Leute genug, welche diese Sache mit ausreichenden Kenntnissen an die Hand nehmen können. Simüssen dem Hauptquartier, den Divisionse und Brigadestäben Postbeamte zugetheilt werden, welchen gutbespannte Fourgons zur Verfügung stehen, in denen nöthigenfalls sahrend die Distribution der Briefe und Werthsachen vorgenommen werden kann. Fahrende Postbüreau's.

Die Postbeamten bilben eine selbstständige Sektion der Berwaltungstruppen und stehen unter dem Kommando des Armeekriegskommissärs, sowie der Divisionskriegskommissäre, wie dieß übrigens in allen andern Armeen ebenfalls der Kall ist.

# Heerespolizei.

Wie in jedem gut eingerichteten Staate eine Polizei sein muß, welche für die Handhabung der Ordnung und Sicherbeit thätig ist, so muß auch jedes Heer bestimmte Organe besitzen, denen die Handhabung der polizeilichen Vorschriften zur speziellen Aufgabe gemacht ist. Jedermann weiß, daß eine Menge Leute von zweiselhaftem Charakter sich den Armeeskörpern anschließen, unter allen möglichen Masken und Vorwählen, welche im trüben Wasser zu sischen gedenken. Es gilt Nachzügler, Ausreißer, Vermißte aussindig zu machen, schlachte gelbe Beraubungen und Mißhandlungen Verwundeter vorzusbeugen u. s. f., überhaupt ein weites Felb nüglicher Beschäffe

tigung. Wir hatten bis bato keine Mannschaften zu biesen Verrichtungen und gedachte man einen großen Theil berselben burch die Guiden machen zu lassen. Ihnen war bis bato ber Bolizeidienst zugewiesen. Wir halten biese Verquickung als gänzlich verfehlt. Die Guiben find für ben Orbonnangbienst bestimmt, und wenn sie benselben aut und in der Ordnung machen, so soll man sie mit ber Heerespolizei in Rube lassen. Schaffe man für biesen Zweck ein Keldgenbarmerieforps. Es muffen biefe Felbgenbarmen zuverlässige und kouragirte Männer sein, die ben Polizeidienst genau kennen; sie werden vorzugsweise aus ben Gendarmeriekorps ber Kantone rekrutirt und find beritten. Sie haben einen Rekrutendienst mitzumachen und an den Divisionsmanövern Theil zu nehmen. Ihre Befehle haben sie vom Generalabjutanten, ben Divifions=, resp. Brigadeabjutanten zu empfangen, und bilben per Division ein Korps von 30-40 Mann, welche ben biversen Stäben zugetheilt werben.

#### Refapitulation.

Wir haben in den bisherigen Auffägen nachzuweisen gesucht, daß unsere Armee weit davon entsernt sei, mit den ihr dis dahin zu Gebote stehenden Husgabe zu genügen. Die vielen Nachtheile, welche die bisherige laze Aussührung der allgemeinen Wehrpslicht nach sich zieht, die unzureichende und sehlerhafte Sintheilung und Beschaffenheit der Kantonskontingente wurden betont. Wir verlangten eine Sintheilung der Schweiz in sachgemäße Militärbezirke und die Schöpfung von Territorialdivisionen, deren Organisation, Unterricht und Verwaltung durch Ofsiziere geleitet werden, die im Felde deren Kommando haben würden. Die Dauer der Dienstpslicht in

Auszug, Reserve und Landwehr wurde auf 8, 10 und 6 Jahre bestimmt, und erhielten wir damit eine Armee von 250,000 Mann, mit einem gewissen Prozente Ueberzähliger, welche zum Aussüllen der Lücken bestimmt sind.

Es gelang uns auf diese Weise, neun Territorialdivissionen von 20,000 Mann vereinigter Waffen zu bilden, in welchem die einzelnen Waffengattungen in ziemlich richtigem Verhältnisse vorhanden sind und denen eine Spezialwaffensreserve von Artillerie, Kavallerie und Genie von je 2000 Mann zur Seite steht. Die Landwehr betrachteten wir als speziell für Besatungszwecke zu verwenden und gaben ihr eine weniger mobile Bestimmung und Hülfsmittel.

Wir kehren uns an keine Kantonsgrenzen, sondern refrutiren bie Mannschaften wo sie sind, der Wohnort entscheibet für die Eintheilung. Die Pferde, beren Stand und Bedarf wir berechneten, werden für Rriegszwecke ausgehoben gegen Entschädigung an die Eigenthümer. Für die Friedensübungen und als Stock aut eingeführter Armeepferbe halt die Eidgenossenschaft eine gewisse Anzahl berselben. Mit bem Soften ber Pferderequisition und ber Miethe wird ganzlich gebrochen. Die Instruktionszeit wird etwas verlängert, ber Unterricht foll so viel möglich die Intelligenz des Mannes zu weden suchen, bei den Wahlen der Chargirten haben die Rameraden berathende Stimme. Die Kosten für Ausrüstung und Kleibung find bem Staate ju überbinden, behufs gerechterer Ausgleichung der Lasten. Der Sold der Soldaten wird erhöht. damit solche keine Geldopfer für ihren Unterhalt zu bringen haben. Die Verpflegung foll gefund und reichlich sein und in ber Regel auf bem Regiewege hergestellt werden. Sur Waffen und Munition sett sich die Eidgenoffenschaft in ben Besit ber nöthigen Werkstätten, um sich vor fremben Ginflüffen und Rufällen zu schüten.

Das Sisenbahn: und Fuhrwerk: Transportwesen, der Telegraphen: und Postdienst erhalten militärische Organisation, und endlich wird zur Aufrechthaltung von Ordnung und Sicherheit die Kreirung von Feldgendarmeriekorps angeregt.

Endlich munschten wir, daß der Ertrag der Steuern, welche von Militärdienstbefreiten zu bezahlen sind, dem Bunde zusließen und wenigstens zum Theile zur Aeuffnung eines Bensionsfondes für Invalide verwendet werden.

Nachdem wir so die allgemeinen Grundsätze des Wehrspstems entwickelt haben, bleibt uns noch übrig die Organisation der verschiedenen Waffengattungen und Korps in Kürze zu beleuchten.

# Generalstab.

Beginnen wir mit bem Generalstab, gleichsam Haupt und Herz ber Armee.

Vom Generalstabe hängt burchaus Wohl und Weh ber Armee, Sieg und Nieberlage ab, und werden aller Muth, alle Anstrengungen und die vollkommensten Kriegswerkzeuge ohne Erfolg sein, wenn der Generalstab sich nicht auf der Höhe seiner Aufgabe befindet.

Es müssen die Arbeiten dieses Korps die größte Klarheit, Einsachheit und Sicherheit verdinden. Bei ihm fließen alle Rapporte zusammen. Bon ihm sollen alle Direktionen und Besehle ausgehen. Die Generalstabsossiziere, welche den versichiedenen Stabsabtheilungen und Korpsstäben vorstehen oder sie bilden, bedürften nicht nur einer Reihe sehr präziser Kenntnisse, sondern müssen dazu noch in hohem Grade gewisse Eigenschaften des Verstandes und Gemüthes vereinigen, um jeweilen den Umständen gemäß die besten Entscheidungen tressen zu können.

Ist nun wohl die Weise der Bildung und des Unterrichts unseres Generalstades geeignet, uns einen Generalstad zu sichern, in welchem nur geeignete Persönlichkeiten Plats sinden. Wir glauben kaum! Es ist daher das gewisse Mißetrauen, welches die Truppen immer noch den Generalstadssofsizieren entgegendringen, eine Folge des Gefühls der Unzulänglichkeit derselben. Dieses Mißtrauen besteht und ist nicht

abzuleugnen; auch würde es bei ernftlichen Zusammenstößen bie gefährlichsten Konsequenzen nach sich ziehen müssen. Forsichen wir den Quellen dieser Erscheinungen nach, so sinden wir bereits in der Art der Rekrutirung des Generalstabes eine Ursache derselben.

Die Rekrutirung geschieht in ber Hauptsache in allen Stabsabtheilungen burch Anmelbung, und zwar burch bie kantonalen Militärbehörden beim eida. Militärdepartement, oder durch die Betreffenden selbst. Die Kandidaten subalterner Grade haben sich auszuweisen, daß sie einen gewiffen Dienst mitgemacht haben, und für den Generalstab wenigstens mit zwei verschiedenen Waffen Refrutenkurse bestanden haben. Sie besuchen bann eine Central= ober Aspirantenschule und werden in Folge von Eramen brevetirt. Wie geht es nun vielfach bei diesen Anmelbungen zu? Die Kantone schlagen sehr oft Öffiziere vor, welche sie in ihren Kontingenten aus bieser ober jener Ursache nicht gerne sehen, ober gar nicht einmal brauchen können. Es ist dieß eine Manier, auf gute Art unbequemer Leute los zu werden. Ein anderer Theil Offiziere ist durch die Avancements in ihrem Kantone nicht befriediat. besonders in kleinen Kantonen, wo zu wenig Truppen für bie vielen Offiziere vorhanden find, und sucht daher um diese Versetzung nach; wieber andere finden sich vom Dienst bei ben Truppen unbefriedigt, weil dieß möglicherweise ihrer Bornehmheit Eintrag thut und sie auch oft den rechten Ton im Umgang mit ihren Untergebenen nicht zu finden wissen. Für biese Truppenmüden ist ber Eintritt in ben eibg. Stab eine Art Klucht in ben schützenden Safen bes Stabsbienstes. Nur ein kleiner Theil tritt in benselben über mit dem klaren Bewußtsein, daß diese wesentlich wissenschaftliche, militärische Bethätigung ihrem Besen und ihren Talenten am besten entspreche und fie bort bem Baterland bie nütlichsten Dienste leisten können.

Die Dauer bes Unterrichtes ist überdieß auch viel zu kurz, um den Kandidaten mehr als eine gewisse Menge unverbauter Brocken in's Gedächtniß zu bringen. Eine eigentliche Durcharbeitung zu vollständiger klarer Einsicht wird nur bei den begabtesten und da noch in der Regel nicht von Ansang an erzielt.

Die Meisten sind eben nicht von vorneherein Militärsgenies, welche überhaupt selten sind, und da sollte man nicht vergessen, daß wenn man etwas Solides lernen will, man auch die nöthige Zeit dazu sich nehmen muß. Auf der Schnellbleiche geht die Sache nicht.

Außer Rekrutirung und mangelhaftem Unterricht sehen wir einen seruern Grund bes berührten Mißtrauens in dem Umstande, daß der Generalstadsoffizier viel zu wenig oder vielmehr keine Gelegenheit hat, mit seinen Truppen zusammen zu kommen. Es bringt dieß mit sich, daß er auch deren Führung nicht in der Weise beherrscht, daß er die technischen Schwierigkeiten derselben leicht überwindet, und daß hinwieder die Truppen nicht Veranlassung sinden, das Vertrauen zu sassen, welches sie so gerne einem Führer entgegendringen, welcher diesen Namen mit Recht verdient.

Durch die Kreirung von Territorialdivisionen und Brisgaben, deren Stadsoffiziere in Feld und Frieden die oberste Leitung haben, ist der erste Schritt gethan, diese Lücke auszufüllen. Bei den Instruktionskursen und bei den Wiedersholungskursen im Brigades und Divisionsverband haben nunmehr diese Offiziere Gelegenheit, ihre Kenntnisse zu erweitern und sich Uebung und Klarheit in ihrem Dienste zu verschaffen. Ihre Untergebenen können sie am Werke sehen und sich im Guten wie im Bösen ein richtiges Urtheil bilden. Erst dann werden Beförderungen und Versetzungen mit einiger Sicherheit vorgenommen werden können, unterstügt durch die Vorschläge der Kameraden, welche eine fortwährende Ersrischung ober Ausscheidung ermöglichen.

### Organisation des Generalftabs.

Unser bisheriger Generalstab zersiel in zwei Hauptabtheilungen, nämlich die sog. combattante Abtheilung, bestehend aus Generalstab, im engern Sinne des Wortes Artillerieund Geniestab. Die andere nicht combattante Abtheilung begreift den Kommissariats-, Sanitäts-, Veterinär- und Justizstad in sich.

Wir halten die Unterscheidung von combattanten und nichtcombattanten Stadsofsizieren für eine bornirte und würden diesen Ausdruck gar nicht gebraucht haben, wenn er nicht neuerdings wieder im Welti'schen Projekte anzutreffen wäre. Ieder, der in einem Heere in dieser oder jener Sigenschaft eingetheilt ist, hilft den Feind bekämpfen. Nur das Vorhandensein aller nöthigen Slemente ermöglicht ein Heer überhaupt kämpfend aufzutreten, und sind es vielen Beziehungen gerade die sog. nichtcombattanten Abtheilungen, welche überhaupt einen Feldzug in's Werk sehen und glücklich volldringen lassen. Lasse man uns daher in Zukunft mit dieser dummen Unterscheidung in Ruhe und bestrebe man sich, dieselbe gänzlich aus Abschied und Traktanden fallen zu lassen.

Diese Bemerkung vorausgeschickt, benken wir uns die Rekrutirung solgendermaßen. Alljährlich werden in Folge der durch die Brigades und Divisionskommandeure genehmigten Vorschläge der einzelnen Korpschess jüngere begabtere Offiziere der verschiedenen Wassen zu einer speziellen Stadssoffizierschule kommandirt. Sie erhalten dort einen den Umständen angemessenen theoretischen und praktischen Unterricht durch den Generalstadsches und die demselben zu diesem Zwecke zugetheilten Stadsoffiziere. Es ist sehr wichtig, daß der Stadsches diese Schulen selbst leite, damit er seine Leute möglichst genau kennen lerne. Nachdem die Ofsiziere diesen Kurs absolvirt und sich über eine gewisse Summe Kenntnisse

ausgewiesen haben, werden sie zunächst als Abjutanten höherer Ofsiziere verwendet. Sind sie nun vielleicht zwei bis drei Jahre in dieser Eigenschaft mit Vortheil beschäftigt gewesen, so werden sie in einem höhern Grade wieder zur Truppe zurückverset, wo sie z. B. als Hauptleute wieder ein oder zwei Jahre zudringen. Diesenigen dieser Ofsiziere, welche sich neuerdings auszeichnen, kehren nach einem neuen theoretisch-praktischen Lehrkurse, der dann bereits höhere Ziele als der erste besolgt, wieder in den Stab zurück.

Einige Zeit im Stabe zugebracht, avanciren sie zu Masjoren und haben in dieser Sigenschaft Schützens oder Infanteries Bataillone, Kavalleries oder Artilleries Brigaden 2c. zu besehligen. Diejenigen Majore, welche sich nun ebenfalls durch entsprechende Talente zu höhern Graden passend zeigen, haben einen neuen Kurs, Rekognoszirungen 2c. zu bestehen und stehen ihnen hernach, nachdem sie abwechslungsweise zu Truppenskommandos und zum speziellen Stabsdienst kommandirt worden sind, die höchsten Stellen offen.

Um das läftige Wechseln der Uniformen zu vermeiben, welche bei diesen Mutationen beinahe unvermeiblich sind, erhalten die Offiziere des Stades eine besondere Auszeichnung, Schärpe, Armband oder etwas dergleichen, und machen den Dienst in der Uniform ihres ursprünglichen Korps. Sie genießen einen etwas höhern Sold als die Truppenoffiziere des gleichen Grades, da der Stadsdienst seiner Natur nach, auch größere Ausgaben veranlaßt.

Wir erzielen bei biesen Mutationen, daß kein Stabssoffizier die Fühlung mit den Truppen verliert, und kann zu gleicher Zeit eine Ausscheidung erzielt werden, welche große Vortheile vereinigt, denn es gibt viele tüchtige Offiziere in gewissen Branchen, welche sich für den Stab nicht eignen aus individuellen Gründen; dieselben bleiben in diesem Falle in besser zusagender Stellung bei den Korps, und es ist

möglich, aus bem Stabe ein eigentliches Elitenkorps zu bilden. Auf diese Weise würden auch in dem Offizierskorps der Truppen eine Menge Elemente herangebildet, welche einen höhern wissenschaftlichen Lehrkurs durchgemacht haben und daher im Falle sind, auf die günstigste Weise auf Kameraden und Untergebene einzuwirken.

Es kann biese Art ber Heranbilbung ber Stäbe angemendet werden auf Offiziere der Infanterie-, Artillerie-, Kavallerie-, Genie-, Verwaltungs- und Sanitätstruppen. Diese Offiziere bilden alle den Generalstab, welcher in besondere Gruppen zerfällt, die durch Offiziere gebildet werden, welche sich dem einen oder andern Gediete aus Berufs- und Studienrücksichten mit Vorliebe geweiht haben. Es ist darauf zu dringen, daß die Offiziere dieses Generalstades eine möglichst genaue Kenntniß aller Wassen sich verschaffen und besonders der Bedingungen ihrer zweckmäßigen Verwendung im Krieg.

Für die Sanitätsstabsoffiziere ist diese Bedingung weniger erforderlich. In viel höherm Maße aber als man allgemein annimmt ist dieß für die Stadsoffiziere der Armeeverwaltung nöthig, da deren Thätigkeit alle Verhältnisse umfaßt, und eine richtige Beurtheilung aller waltenden Faktoren, und daher der in Bewegung zu sehenden Kräfte und Hülfsmittel nur bei genauer Kenntniß der verschiedenen Wassengattungen und ihrer Bedürfnisse wird erzielt werden können.

Es ist klar, daß die Thätigkeit der Stadsofsiziere eine viel umfassende ist und bedürfen sie daher auch eines größern Ueberblickes; der Truppenossizier hat einen beschränktern Wirfungskreis, hat sich daher auch vielsach mit Details zu beschäftigen, denen der Stadsofstzier enthoben bleibt. Die Hauptsache ist hiebei, daß jeder die Ausgabe seiner Sphäre möglichst klar erfasse und sie glücklich löse. Es werden denn alle in gleicher Weise zum Besten des Ganzen gearbeitet haben.

#### Generalftabsignlen.

Wir haben gesehen, daß der Generalftab, wie er bis jett bestand, in vielen Beziehungen nicht ben Ansprüchen genügte, bie man an ihn stellen muß. Wir bemühten uns. eine zwedentsprechendere Ginrichtung aufzufinden, indem wir porschlugen, in ben subalternen Graben die begabteften Offiziere burch speziellen Unterricht zum Stabsbienfte zu befähigen, und in ben höhern Graben, vom Major aufwärts, ift ja fo wie so jeber Offizier ein Stabsoffizier. Unser bisheriger eida. Generalstab entstand eigentlich nur im Gegensat zu ben kantonalen Offizierskorps. Wenn aber bas Militärweien Bundesfache geworden ift, fo ift kein Grund mehr vorhanden, ein spezielles eidg. Korps zu errichten, welches ben Zusams menhalt ber kantonalen Kontingente vermitteln foll. Alle Rorps find bann eidgenössische und man mählt in allen biesen Korps und Waffen zum Stabsdienst biejenigen Leute aus, welche dafür die meiften Gaben haben. Diejenigen. welche man ursprünglich bazu außersehen, die sich aber in ber Folge zu andern Dienstverrichtungen tauglicher erweisen, können bann ganz leicht und ohne irgend einen Anstand auf paffendere Weise verwendet werden.

Eine gute Vorschule für den Stadsdienst ist das Stadsfekretariat. In allen Städen gibt es eine Menge Skripturen zu besorgen. Aussertigung der Besehle, Kopiaturen, Rapporten, Registraturen u. s. f. Diese oft rein mechanischen Arbeiten von Ofstzieren besorgen zu lassen, wäre die reinste Zeitz und Geldverschwendung. Man hat also jedem eidg. Oberst gestattet, einen Stadssekretär zu haben und hat das durch dem Generalstad, den Divisions und Infanteriedrigadenstäden eine Anzahl Stadssekretäre zugetheilt. Diese persönsliche Zutheilung hat indessen gewisse Uedelstände und gibt zu Protektionen Veranlassung, welche möglicherweise störend

sein können. Die Stellen der Stadssekretäre sind sehr gesucht, weil man annimmt, und dis dato mit Recht, daß sie wenig Dienst haben. Es ist auch eine Rarität, wenn ein Stadssekretär in Friedenszeiten einderusen wird. Kurse sür deren Unterricht bestehen nicht. Sie kommen daher gewöhnlich wildsremd mit ihren eigentlichen Funktionen, und dem ganzen Armee- und Stadsmechanismus, am Sammelplatze an. Oft sind sie nur sehr oderstächlich und nur zufällig mit der Organisation der Armee vertraut. Sie haben keine Aussicht auf Avancement. Alle diese Umstände tragen dazu bei, aus dem Institut der Stadssekretäre nicht denzenigen Rutzen ziehen zu können, welcher andernfalls erzielbar wäre.

Wir wären baher bafür, wie die subalternen Stabsoffiziere, so auch die Stabssekretäre in ihrer bisherigen Gestalt abzuschaffen. Es sollen dieß nur passagere militärische
Stellen sein und wir würden etwa wie folgt verfahren:

Tüchtige Unteroffiziere aller Waffen, welche sich durch eine gute und sprachliche Bildung auszeichnen und Luft zur Sache zeigen, werden in einen Stabssefretarfurs kommandirt. in welchem sie in allen einschlagenden Fächern, Beeresorganifation, Rapportwesen, Stabsbienft 2c. einen gründlichen Unterricht empfangen, sie werben zu Abjutant-Unteroffizieren befördert und als solche den diversen Stäben zugetheilt. beziehen einen etwas höhern Sold als die Abjutant-Unteroffiziere bei den Truppen und tragen die Uniform ihrer Korps mit ben Stabsabzeichen. Nach einiger Zeit Aufenthalt bei ben Stäben treten sie in ihr ursprüngliches Korps zurud. avanciren da gegebenen Falls zu Offizieren und treten bann später je nach Umftänden als Abjutant-Offiziere wieder in ben Stab zurud, um ben angeführten Bilbungsgang bis zu ben höchsten militärischen Würden burchzumachen.

Wir hätten somit für ben Stabsdienst gewissermaßen 4 Stusen. Dem entsprechend wird eine Generalstabsschule creirt, welche ihren Unterrichtsplan bemgemäß einrichtet.

- 1. Stufe, Abjutant-Unteroffizier, Stabsfekretär.
- 2. " " Offizier, Ober-Lieutenant.
- 3. " " " Sauptmann.
- 4. " Stabsoffizier, Major.

Diese Generalstabsschule murbe gemissermaßen zu einer Rriegsakabemie werden. Sie stände unter der Leitung bes Generalftabschefs und murben Offiziere aller Waffen und Dienstzweige berufen werden, an berfelben Bortrage zu halten. Man wurde baburch erreichen, daß die Stabsoffiziere und auch eine größere Anzahl bei ben Truppen verwendeter Offiziere Gelegenheit fanden, gründliche Kenntniffe in ben Kriegswissenschaften zu erhalten. Die zu ertheilenden Rächer waren 1) vorbereitende: wie Geschichte, Geographie, Mathematif und Naturwissenschaft; 2) militärische Fächer: Heeresorganisation, Beeresverwaltung (inclusive Gesundheits- und Justigmesen), Taktik und Strategie, in ihren verschiedenen Spezialfächern. Als förperliche Uebungen murden daselbst genflegt: Turnen, Schwimmen, Fechten, Schießen und Reiten. Gin Officier foll in allen biefen Gegenständen bas Wissen mit dem Können zu verbinden im Stande fein, und macht es einen hochft traurigen Eindruck, wenn berfelbe seinen Säbel nicht in die Sand zu nehmen weiß, oder auf seinem Gaule wie ein Frosch auf einem Dünkel sitt, wie wir dieß jett bei hohen und bochften Militars oft genug zu feben den Aerger und Berbruß haben.

Man wird ohne Zweisel einwenden, wir hätten ja nur ein Milizheer und es sei daher nicht nöthig, auf die Ausbildung der Offiziere die gleiche Sorgsalt zu verwenden, welche in auswärtigen Staaten auf diesen Gegenstand gezrichtet ist. Die Leute, die so raisonniren, befinden sich im Irrthum. Eben wegen unserer Milizsoldaten, eben wegen ihrer geringeren technischen und militärischen Ausbildung im Vergleiche zu den Soldaten der Cadres-Armeen, welche eine

fein fuc we e b 1

Fraieniduser von in der Regel drei Jahren durchmachen, ist Wum so mehr geboten, baß in unsern heerwesen ein burch um 10 mey. genderstorps geschaffen werde. pir doch oft pon Offizieren bie Klage formuliren, wir können pir doch oft pon Offizieren beeuten sie sind 211 pir boch oft von vijsgueen die sunge fünd zu gescheidt für nichts machen mit unfern Leuten, sie sind zu gescheidt für maden mu more füglich umkehren können und wit find ju dumm für unsere Golbaten. fagent, with an guten Willen, aber an positiven Renntsiber der Sicherheit, welche heron Mannette. ihren doch wie Sicherheit, welche beren Bewußtsein gibt. wind wir eine Serie von Fehlern, ein Herums In Taken, daber Unklarbeit und Confine 3br Friedrik, daher Unklarheit und Konfusion überall, fen Bertruen, Mißmuth und zum Theil Hohn-

und, dieser Punkt ist außerordentlich wichtig. genande des Undrychenen. I und das B jeber Kriegführung, daß Führer peuer und werden, sondern das Gabennent wien und werden, sondern daß sie dieß nur kraft Renntnisse und ihres gebiegenen Charakters
Bollte man dieses norkonnan Bollte man dieses vertennen, fortfahren in man bis dahin handtirt hat, so würde das rines Taaes nicht gusklaiken wird eines Tages nicht ausbleiben.

er murig, aber wahr, und wir stehen nicht an, wugt, und wir stehen nicht an, wir stehen nicht an, auch in Graden, eine bebeutende Anzahl von Mittel wifteliert umschließt, welche keineswegs im Stande sind, Breibung mit Erfolg vorzustehen. Es hat auch die Berdidebirte, die eben leider auch vielsach aus dürrem Holz wicht den Muth, solche ausgelebte Größen zu ents es ift ums gesagt worden, daß in diesem Sinne den General formulirte Wünsche einfach ignorirt ober Ausflüchten beantwortet worben sinb.

Si in dieß eine traurige Erscheinung und ganz geeignet, Die deffern Glemente zu entmuthigen und ihnen den Kampf für bas Wohl unferes Baterlandes und feiner Wehrfraft zu verleiben.

Es sei uns schließlich noch erlaubt, einige Bemerkungen anzuknüpfen, welche sich auf den Stabsdienst und die Thätigskeit der obersten Armeebehörden beziehen.

Es hat uns scheinen wollen, als ob sich diese Spigen viel zu fehr um Details bekummern, welche absolut Sache ber Unterbefehlshaber bleiben follen. Man will von unferm Hauptquartier aus jedem Bataillon und jeder Kompagnie Spezialwaffe ihren Standort anweisen und läßt ben Divifions: und Brigadechefs eine nur geringe Rompeten; in Dislokationsanordnungen. Wir fragen, wie billig, für mas haben wir eigentlich diese Offiziere, wenn man benselben nicht überlaffen kann, für ihre Truppen die richtigsten Stellungen felbst auszuwählen. Gine Maffe unausführbarer Befehle und fogleich wieder kontremandirter Ordres entstehen aus bieser ganglichen Verkennung bes einzig richtigen Verfahrens, baß ber General seinen Unterbefehlshabern bloß eine Aufgabe ftellt und Direktionen ertheilt und benfelben die Ausführung überläßt. So haben alle tüchtigen Feldherren gethan und so wird jeder Feldherr heute noch thun, dem es barum zu thun ift, bas Ensemble zu bominiren und sich nicht in Ginzelheiten zu verlieren, für welche an Ort und Stelle beffer plazirte Leute vorhanden sind.

Die Uebelstände, welche diese Allesregiererei mit sich führt, sind zahllos und die Vortheile, welche man sich davon verspricht, äußerst problematischer Natur. Der Hauptübelstand liegt aber darin, daß kein Unterbesehlshaber es wagt, Bewegungen vorzunehmen, und wenn sie auch durch die Umstände noch so dringend geboten werden, ohne im Besitze höherer Besehle zu sein. Sein eigenes Denken und Fühlen wird badurch gänzlich lahm gelegt und er wird zu einer Maschine herabgewürdigt, die sich wie eine Drahtpuppe auf

Präsenzbauer von in der Regel drei Jahren durchmachen, ist es um so mehr geboten, daß in unserm Heerwesen ein durch und durch tüchtiges Offizierskorps geschaffen werde. Hörten wir doch oft von Offizieren die Klage formuliren, wir können nichts machen mit unsern Leuten, sie sind zu gescheidt für uns. Sie hätten die Klage füglich umkehren können und sagen, wir sind zu dumm für unsere Soldaten. Es fehlte ihnen doch nicht am guten Willen, aber an positiven Kenntnissen und an der Sicherheit, welche deren Bewußtsein gibt. Ihr Austreten war eine Serie von Fehlern, ein Herumtappen im Finstern, daher Unklarheit und Konfusion überall, daher auch kein Vertrauen, Mißmuth und zum Theil Hohngelächter bei den Untergebenen.

Slaube man uns, dieser Punkt ist außerordentlich wichtig. Denn es ist das A und das B jeder Kriegführung, daß Führer und Offiziere ihre Leute nicht nur kraft Geset und Reglement beherrschen sollen und werden, sondern daß sie dieß nur kraft ihrer überlegenen Kenntnisse und ihres gediegenen Charakters erzielen können. Wollte man dieses verkennen, sortsahren in der Weise, wie man dis dahin handtirt hat, so würde das Ach und Weh eines Tages nicht ausbleiben.

Es ist traurig, aber wahr, und wir stehen nicht an, es auszusprechen, daß unser bisheriger Generalstab, auch in den höchsten Graden, eine bedeutende Anzahl von Mittelmäßigkeiten umschließt, welche keineswegs im Stande sind, ihrer Stellung mit Erfolg vorzustehen. Es hat auch die Wahlbehörde, die eben leider auch vielsach aus dürrem Holz besteht, nicht den Muth, solche ausgelebte Größen zu entsernen. Es ist uns gesagt worden, daß in diesem Sinne durch den General formulirte Wünsche einsach ignorirt oder mit leeren Ausstüchten beantwortet worden sind.

Es ist dieß eine traurige Erscheinung und ganz geeignet, die bessern Elemente zu entmuthigen und ihnen den Kampf

für bas Wohl unferes Baterlandes und feiner Behrfraft zu verleiben.

Es sei uns schließlich noch erlaubt, einige Bemerkungen anzuknüpfen, welche sich auf den Stabsdienst und die Thätigskeit der obersten Armeebehörden beziehen.

Es hat uns scheinen wollen, als ob sich biese Spiten viel zu fehr um Details bekummern, welche absolut Sache ber Unterbefehlshaber bleiben sollen. Man will von unserm Hauptquartier aus jedem Bataillon und jeder Kompagnie Spezialwaffe ihren Standort anweisen und läßt ben Divifions- und Brigadechefs eine nur geringe Kompetenz in Dislokationsanordnungen. Wir fragen, wie billig, für was haben wir eigentlich diese Offiziere, wenn man benselben nicht überlaffen kann, für ihre Truppen die richtigsten Stellungen felbst auszuwählen. Eine Masse unausführbarer Befehle und sogleich wieder kontremandirter Ordres entstehen aus bieser ganglichen Verkennung bes einzig richtigen Verfahrens, baß ber General seinen Unterbefehlshabern bloß eine Aufgabe stellt und Direktionen ertheilt und benfelben bie Ausführung überläßt. So haben alle tüchtigen Feldherren gethan und so wird jeder Feldherr heute noch thun, dem es barum zu thun ift, bas Ensemble zu bominiren und sich nicht in Ginzelheiten zu verlieren, für welche an Ort und Stelle beffer plazirte Leute vorhanden find.

Die Uebelstände, welche diese Allesregiererei mit sich führt, sind zahllos und die Vortheile, welche man sich davon verspricht, äußerst problematischer Natur. Der Hauptübelstand liegt aber darin, daß kein Unterbesehlshaber es wagt, Bewegungen vorzunehmen, und wenn sie auch durch die Unstände noch so dringend geboten werden, ohne im Besige höherer Besehle zu sein. Sein eigenes Denken und Fühlen wird dadurch gänzlich lahm gelegt und er wird zu einer Maschine herabgewürdigt, die sieh wie eine Drahtpuppe auf

einem Marionettentheater hin und her bewegt. Der moralische Schaben, der im Geiste des Armeekommandanten, Divisionärs, Brigadiers so angerichtet wird, ist baher ein ganz außerorbentlicher und würde nicht versehlen, gegebenen Falls die schlimmsten Folgen zu haben.

Ein sehr großer Vortheil bei Aboptirung bes gewünschten Versahrens mürbe endlich darin liegen, daß die Arbeit auf den Stadsbureaux bedeutend vereinsacht und dadurch der Neberblick außerordentlich erleichtert würde. Wenn man endlich einmal dazu gelangt, tüchtige Unterseldherren zu erziehen, welche aber nur möglich sind bei guter Gelegenheit, Tüchtiges zu lernen, und an der Hand der Praxis, so hoffen wir auch, daß eine bessere Gliederung der Besehlgebung erzielt werden kann. Die Mittel dazu haben wir in Kürze auseinandergesett.

#### Oberbefehl der Armee.

Wir haben uns schon früher bahin ausgesprochen, baß wir auch in Friedenszeiten als obersten Besehlshaber einen General bezeichnet wünschen. Das eide. Militärdepartement ist oft unter der Leitung von Personen, welche nur geringe Fachkenntnisse besitzen; es ist der Fall auch leicht denkbar, daß sich im Bundesrath keine geeignete Persönlichkeit vorsindet, um mit voller Sachkenntnis die militärischen Angelegenheiten zu besorgen. Für ein fruchtbares Wirken des Generals ist es zudem auch absolut nöthig, daß derselbe von den Truppen gekannt und gewürdigt werde. Daß er selbst sich jederzeit und von Amtswegen durch Inspektionen und genaue Nachschau vom Stande der Wehrkraft des Landes auf das Genaueste unterrichten könne. Er ist gewissermaßen in Feld und Frieden das geistige Centrum und das Bindeglied zwischen den verschiedenen Wassen und Geeresabtheilungen. An ihm

ist es, eine stete Vervollkommnung des Heeres zu suchen und zu erstreben, und das Militärbepartement sowie die politischen Behörden mit seinem Rathe zu unterstützen. Wir wünschen daher statt der Wahl des Obergenerals sür jede spezielle Truppenausstellung, Bezeichnung eines solchen Oberossiziers auf eine gewisse Zeit, z. B. drei Jahre. Er wird durch die Bundesversammlung gewählt, dieselbe hat aber jederzeit das Recht, ihn abzuderusen, wenn eine Majorität von 2/3 dieses verlangt. Es ist dieses zur Vorsorge, daß eine allfällige unglückliche Wahl auf legale Weise redressit werden kann. Er ist übrigens nach Ablauf der Amtsdauer stets wieder wählbar.

Er leitet und überwacht den Unterricht der Bundesarmee im Frieden. Im Felde verordnet er alle militärischen Maßzregeln, welche er zur Erreichung des bezeichneten Endzweckes für dienlich erachtet. Er übt über alle ihm unterstellten Individuen die höchste Militärgewalt aus, nach Anleitung der Gesetz und Reglemente.

Er macht im Frieden die Vorschläge für alle höhern Kommandostellen, im Kriege steht ihm die Wahl aller Offiziere zu. Die Bundesversammlung bestimmt jeweilen den Zeitpunkt, wann dieses Wahlrecht an ihn übergeht; dieß sindet immer statt, wenn eine kriegerische Aktion zu gewärtigen ist und ein Theil oder die ganze Armee mobilisirt wird. Er ist dann im Stande, unfähige Offiziere zu entsernen und talent-vollere mit sihren Stellen zu betrauen. Erst dann wird er auch die nöthige Autorität haben, um eine glückliche Kriegsführung durchsehen zu können.

Wir wünschen endlich eine klare Bestimmung seiner Kompetenzen, damit nicht, wie es in letztem und diesem Jahre der Fall war, ein eigentlicher Markt zwischen dem General und dem Bundesrathe über die vorzunehmenden militärischen Maßregeln vorkommen kann.

Ihm zur Seite steht ber Generalstabschef; berselbe wird gleichfalls durch die Bundesversammlung auf drei Jahre gewählt. Er ist stets wieder wählbar. Die Bestimmung betreffs der Abberufung ist bei demselben nicht nöthig, weil der General das Recht hat, im Kriegsfalle alle ihm unterstellten Offiziere, also auch den Generalsstadschef, zu entlassen und zu ersetzen.

Seine spezielle Aufgabe ist der Unterricht der höhern Offiziere und Stadsoffiziere, die Oberleitung des Unterrichts der Offiziere überhaupt. Er vertritt den General in allen Geschäften, welche die operative Seite des Kriegswesens detreffen; bereitet die Feldzugs- und Operationspläne vor, dirigirt die Truppenbewegungen und nimmt die Rapporte der Unterbesehlshaber entgegen. Von ihm gehen die Besehle an die Waffenches, Armeekorps- oder Divisionskommandanten aus und an die Besehlshaber betaschirter Brigaden oder Korps.

Zunächst diesen Oberoffizieren und als ihre Sehülfen im Unterricht und der Inspektion der Armee gesellen wir ihnen bei die Inspektoren der verschiedenen Waffen: des Genie, der Artillerie, der Kavallerie, der Infanterie, der Scharfschützen u. s. w. Sie werden durch den Bundesrath auf drei Jahre ernannt.

Der Generalabjutant wird in der Regel nur für den Feldzug bezeichnet, er leitet und überwacht in diesem Falle die Heerespolizei, sammelt und ordnet die täglichen Situations- und Dislokationsrapporte über das Personelle und Materielle, besorgt das Nachrichtenwesen u. s. f.

Die Armeekorps-Kommandanten werden nur für den Feldzug bezeichnet, sie vereinigen zwei Divisionen unter ihrem Rommando. Man hat behaupten wollen, die Konfiguration unseres Landes erlaube nicht die Aufstellung von Armeekorps, da dasselbe zu koupirt sei. Sine verkehrtere

Motivirung kann es gar nicht geben. Justement in kouppirtem Terrain, wo die Verbindung und der Ueberblick weniger möglich ist, und man doch auf gewissen Punkten mit einer respektablen Macht auftreten will, ist die Vereinigung derselben unter einem Kommando angezeigt. Die Formirung von Armeekorps hat übrigens den Zweck, dem General die Sache zu erleichtern, denn statt daß er an 9 oder 10 Divisionen Vesehle zu ertheilen hat, vereinsacht sich die Sache um die Hälfte. Wir sehen übrigens kein Hinderniß, sie auch im Frieden schon zu bezeichnen und ihnen die Inspektion ihrer Armeekorps zu übergeben.

Die Divisionskommanbanten werben burch ben Bundesrath oder General gewählt; sie leiten die Aushebung, Sintheilung und den Unterricht sämmtlicher in ihrem Divisionsbezirk befindlichen wehrfähigen Mannschaft. Im Felde kommandiren sie die aus ihrem Divisionsbezirk hervorgegangene Felddivision gemischter Waffen, von circa 20,000 Mann.

Die Infanterie=Brigabekommanbanten werden burch die Divisionäre vorgeschlagen, sie leiten die Aushebung und den Unterricht der Truppen ihres Brigadebezirkes und befehligen dieselben im Felde nach den Besehlen ihres Divisionärs.

Alle genannten Offiziere haben Oberst- ober wenigstens Oberstlieutenantsrang. Die Brigabekommanbanten ber Spezialwassen sind Oberstlieutenants ober Majore, sie kommandiren die Brigaden des Genie, der Artillerie, der Kasvallerie, welche theils den Infanterie-Divisionen zugetheilt, oder zu Spezialwassen-Divisionen vereinigt sind.

Die Kommanbanten ber taktischen Ginheiten werben burch ben Brigadier vorgeschlagen; sie leiten die Aushebung und ben Unterricht ihres Korps nach den Befehlen, welche ihnen von ihren Brigadiers zukommen; sie haben Majorssober Hauptmannsgrad.

Ihm zur Seite steht ber (1 wird gleichfalls burch bie gewählt. Er ist stets 1 treffs der Abberufung ber General das Re

stellten Offiziere, ali und zu ersetzen.

Seine spezi Offiziere und E der Offiziere Geschäften, treffen; ber

girt die ? Unterbefe die Wo

aus 11

Korvę

im ihn ß e

c

habsdienstes bewerdungen der Gristenz welches gute Dienste und in vollfommenem nuß auch die Armee burch

Jothigen, durch Ersat des in den Stand gesetzt

ain gescheitert und haben sich, von

naben sich, von gaben sich, von und gaben sich, von und gaben und ruhmvollen Unternehmungen, weil der Stark und verwandelt, weil der Stark und gaben sich von ndenden gerwandelt, weil der Feldherr im weil der Feldherr im Bedürftigkeit seiner Beziehung im dieser Beziehung im Cheungen in dieser Beziehung im Alter-wir erinnern in dieser Beziehung im Alter-kair erinnern bes Ferres gegen Griechant

bes Ferres gegen Griechenland, an Festigung gegen die Parthen.

der Romer Bösterwanderung und die daherigen Beiten wir Germanien: snäter de geiten und Germanien; später an die Kreuzin Gallien und ben dreißigjähriaen Prior
in neuerer Zeit an den dreißigjähriaen in Gamen um den dreißigjährigen Krieg, an die neueret Zeit an der Niederlande und die Arenzin der Befreiung der Niederlande und die Arenzin neuerer Jen und ber Niederlande und die daherigen Grieg, an die daherigen Griegen der Befreiung der Niederlande und die daherigen Granier. In noch späterer Leit an die der Beiternen und die daherigen Beit an die anfangs ber Spanier. In noch späterer Zeit an die anfangs Karls XII. von Schmaden Unternehmungen Karls XII. von Schmaden irranige der Spannen. Internehmungen Karls XII. von Schweben, die bei anfangs Ende nahmen. An den von ihr die gliefliches Ende nahmen. An den von ihr die gliefliches Ende nahmen. alualiden unwermannen an den verunglückten ein schreckliches Ende nahmen. An den verunglückten gintawa ein schreckliches Böhmen, 1744. an die Extension II. in Böhmen, 1744. an die Extension II. in Fillawa griedig II. in Böhmen, 1744, an die Feldzüge ber Friedig in Spanien, später in Rukland. Feldziege ber Spanien, später in Rußland; ganz neuerdings Franzosen in flägliche Ende, welches der mit so

Franzosen in Hagliche Ende, welches der mit so großen Hossen Bossen Boss noch an begonnene Zug Bourbaki's von Bourges aus gegen begonnene Zug Rangel an ben nöthigen Korksbrau zus Mangel an ben nöthigen Korksbrau nungen pegommen hat.

piele andere Feldzüge aber sind deßwegen von Ruhm Verpfleg 11119, genommen hat. gerönt worden, weil der Feldherr, wohl bewußt,
Erhalten erst das Schlasse Erhalten erst das Schlagen ermöglicht, sein Augen

and

von Anfang an auf reichliche Verpflegung seiner Armee te und sich nicht gereuen ließ, von langer Hand bie Vorspren dazu zu treffen.

Als leuchtende Beispiele dieser Art erscheinen uns Alerander und Cäsar, Moris von Oranien, Gustav Adolf, Wallenstein, Turenne, Prinz Eugen, Karl XII. in seinen ersten Feldzügen, Friedrich der Große im Verlause seiner spätern Feldzüge. General Bonaparte, ebenfalls in seinen ersten Feldzügen, Marschall Suchet in Arragonien und Catalonien, und Wellington im Halbinselkriege.

Auch die Kriege der neuesten Zeit sind nicht arm an Beispielen dieser Art, und heben wir hiefür den Feldzug in Italien, 1859, den böhmischen Feldzug, 1866, den Feldzug Napiers in Abyssinien, und neuerdings besonders den Feldzug der Preußen in Frankreich als ein Muster großartiger Leistungsfähigkeit wohlorganisirter militärischer Verpslegungsvorkehren hervor.

Wer wollte auch verkennen, welchen außerordentlichen entscheidenden Einfluß die Erhaltung der Armee als des Rriegsmaterials auf ben endlichen Sieg ausübt, ben Rriegszweck. Wie steht denn nun unsere Armee in dieser Frage. wir haben uns ichon in einem frühern Auffate ausgesprochen, daß unsere Armee ihre Existenz auf Nichts gestellt habe, und alle Vorkehren und alle Mittel fehlen, um biefelbe auch nur mittelmäßig zu sichern. Daß teine vorsorgenden Magnahmen Plat finden, daß Alles dem Zufall überlaffen bleibt, und daß nirgends eine schöpferische Sand zu gewahren ift, welche mit energischem Willen uns eine Armeeverwaltung schafft, welche auch im Stande ist, ihre Aufgabe zu erfüllen. bleibt uns übrigens in bieser Sache nichts übrig, als unsere Schiffe ganzlich zu verbrennen. Zu flicken ist da nichts. Es muß das Ganze durch und durch neu geschaffen und auf solibe Grundlagen gebaut werden. Die Centralisation bes

### Organisation ber Ariegsberwaltung.

Ein sehr michtiger Theil bes Generalstabsdienstes beschäftigt sich bamit, der Armee die Bedingungen der Existenz zu verschaffen. Wie jedes Instrument, welches gute Dienste leisten soll, sleißig unterhalten werden und in vollkommenem Zustande sich befinden muß, also muß auch die Armee durch regelmäßige Versorgung mit allem Nöthigen, durch Ersat des Verlornen, durch gute Verpstegung in den Stand gesett werden, das Feld halten zu können.

Wie viele Feldzüge sind gescheitert und haben sich, von anfangs erfolgversprechenden und ruhmvollen Unternehmungen, in gänzliche Niederlagen verwandelt, weil der Feldherr im Versolgen des Operationszweckes die Bedürstigkeit seiner Armee vergaß. Wir erinnern in dieser Beziehung im Altersthume an den Feldzug des Xerres gegen Griechenland, an den Feldzug der Kömer gegen die Parthen.

An die Zeiten der Bölferwanderung und die daherigen Feldzüge in Gallien und Germanien; später an die Kreuzzüge, in neuerer Zeit an den dreißigjährigen Krieg, an die Geschichte der Befreiung der Niederlande und die daherigen Feldzüge der Spanier. In noch späterer Zeit an die ansangs glücklichen Unternehmungen Karls XII. von Schweden, die bei Pultawa ein schreckliches Ende nahmen. An den verunglückten Feldzug Friedrich II. in Böhmen, 1744, an die Feldzüge der Franzosen in Spanien, später in Rußland; ganz neuerdings noch an das klägliche Ende, welches der mit so großen Hosffnungen begonnene Zug Bourbaki's von Bourges aus gegen Belsort, aus Mangel an den nöthigen Vorkehren für richtige Verpstegung, genommen hat.

Wie viele andere Feldzüge aber find beswegen von Ruhm und Glück gekrönt worden, weil der Feldherr, wohl bewußt, daß das Erhalten erst das Schlagen ermöglicht, sein Augenmerk von Anfang an auf reichliche Verpslegung seiner Armee richtete und sich nicht gereuen ließ, von langer Hand die Vorkehren dazu zu treffen.

Als leuchtende Beispiele dieser Art erscheinen uns Alegander und Cäsar, Moris von Oranien, Gustav Abolf, Wallenstein, Turenne, Prinz Eugen, Karl XII. in seinen ersten Feldzügen, Friedrich der Große im Verlaufe seiner spätern Feldzüge. General Bonaparte, ebenfalls in seinen ersten Feldzügen, Marschall Suchet in Arragonien und Catalonien, und Wellington im Halbinselstriege.

Auch die Kriege der neuesten Zeit sind nicht arm an Beispielen dieser Art, und heben wir hiefür den Feldzug in Italien, 1859, den böhmischen Feldzug, 1866, den Feldzug Napiers in Abyssinien, und neuerdings besonders den Feldzug der Preußen in Frankreich als ein Muster großartiger Leistungsfähigkeit wohlorganisirter militärischer Verpslegungsvorkehren hervor.

Wer wollte auch verkennen, welchen außerordentlichen entscheidenden Einfluß die Erhaltung der Armee als des Rriegsmaterials auf den endlichen Sieg ausübt, den Rriegs= zweck. Wie steht benn nun unsere Armee in dieser Frage, wir haben uns ichon in einem frühern Auffate ausgesprochen, daß unsere Armee ihre Eristenz auf Nichts gestellt habe, und alle Vorkehren und alle Mittel fehlen, um diefelbe auch nur mittelmäßig zu sichern. Daß keine vorsorgenden Magnahmen Plat finden, daß Alles dem Zufall überlaffen bleibt, und daß nirgends eine schöpferische Hand zu gewahren ift, welche mit energischem Willen uns eine Armeeverwaltung schafft, welche auch im Stande ist, ihre Aufgabe zu erfüllen. bleibt uns übrigens in dieser Sache nichts übrig, als unsere Schiffe ganzlich zu verbrennen. Zu flicken ist ba nichts. Es muß das Ganze durch und durch neu geschaffen und auf solide Grundlagen gebaut werden. Die Centralisation bes gesammten Militärwesens in die Hand des Bundes ist da die erste Bedingung. Durch die Borschläge der nationalräthlichen Bundesrevisionskommission, welche sich nun ohne Hintergedanken zu diesem Grundsat bekannt hat, werden nun auch die Reorganisationen der nebelhaften Ferne entrückt werden, zu welcher sie andernfalls sonst auf lange noch verurtheilt gewesen wären.

Mit um so größerer Zuversicht wagen wir es daher, ein Bild zu entrollen, auf welche Weise die Armeeverwaltung organisirt werden soll. An die Spike derselben stellen wir den Generalfriegskommissär; Generalquartiermeister in der preußischen Armee; Benennungen, welche sich gleichwerthig sind. Bei uns umschloß freilich der Titel Generalquartiermeister, der aber gänzlich fällchlich angewendet wurde, die Befugnisse eines mit dem Genie-Inspektor verquickten Generalstadschefs. Es waren dieß Irrthümer einer Zeit, auf die wir nicht zurücksommen.

Der Generalquartiermeister ober Generalfriegskommissär ist des Generals linke Hand, wenn der Generalstabschef die rechte ist. Nur darf die rechte nie etwas Wichtiges machen, ohne daß die linke etwas davon erfährt. In unserer Armee kennen wir diese Stellen nicht, wir haben nur einen Oberkriegskommissär, der Abtheilungschef einer Abtheilung des großen Generalstades ist, und in dieser Eigenschaft noch unter den Besehlen des Generaladjutanten und auf der gleichen hierarchischen Stufe steht, wie jeder andere Abtheilungschef des Generalstades.

Er kann von sich aus außerordentlich wenig anordnen, zu vielen, gerade seinen wichtigsten Arbeiten und Beschlüssen bedarf er stets höherer Genehmigung, er hat stets gebundene Hände und soll doch der Sündenbock sein für alles Verkehrte, was höhern und höchsten Ortes angerichtet wird. Es ist dieses nicht die Stellung, welche diesem Amte gebührt.

Wir betrachten die Stelle des Generalquartiermeisters als gleichwerthig der des Generalstadchefs; für beide verlangen wir den gleichen Modus der Ernennung durch die Bundesversammlung. Hat der Stadschef vor Allem den operativen Zweck zu berücksichtigen, so ist es Sache des Generalquartiermeisters, die Erhaltung des Kriegsinstrumentes zunächst im Auge zu behalten. Er hat den Stadschef zu unterstützen und wird es am besten thun, wenn er Alles anwendet, um die Armee auf dem besten Fuße zu erhalten. Sekundirt und berathen durch diese beiden Stellen, wenn sie ihre beiden sich ergänzenden Sphären gänzlich beherrschen, wird es erst dem Feldherrn, dem General gelingen, einen Feldzug-glücklich zu Ende zu führen.

Dem Generalquartiermeister stehen als Abtheilungschefs zunächst untergeordnet die Oberstfriegskommissäre, für das Gelde und Rechnungswesen, für das Verpslegungswesen, für das Transportwesen, für Ausrüstung, Bekleidung und Kassernement, der Oberseldarzt für das Gesundheitse, der Oberspserdarzt für das Veterinärwesen; der Inspektor der Regiespferdeanstalten und der Pferdeaushebungen.

Die einzelnen Abtheilungen zerfallen zum Theil in fernere Sektionen, so das Geld- und Rechnungswesen, in das Kriegszahlmeisteramt und das Rechnungsrevisionsbüreau. Das Verpstegungswesen in diverse Vranchen, je nach der Natur der verschiedenen Nahrungs- und Genußmittel. Das Transportwesen in den Eisenbahn- und Fuhrwerktransport, den Post- und Telegraphendetried. Die vierte Abtheilung in die Sektionen für die Ausrüstung, für die Bekleidung, Kasernements- und Kampements-Gedäulichkeiten und Gegenstände 2c.

Die Oberkriegskommisiare, ber Oberfeldarzt, Ober-Pferbearzt und Regiepferde-Inspektor haben wesentlich inspektorielle Thätigkeit und Besugnisse. Sie bilden unter dem Vorsitze des Generalkriegskommissärs eine oberste Verwaltungskommission, welche die wichtigsten Geschäfte und Vorlagen der Armeeverwaltung entweder selbst entscheidet, oder dem Bundesrath oder General motivirt mit Anträgen zur Beschlußfassung vorlegt. Sie haben die Direktion der einzelnen Verwaltungszweige. Sie haben hiebei selbst weniger einzugreisen als den Zusammenhang und richtigen Gang des Ganzen zu überwachen. Sie besorgen die Revision der Geschäfte.

Ihnen liegt der Unterricht der Verwaltungsoffiziere und Verwaltungstruppen ob, welchen der Generalkriegskommissär leitet.

Werfen wir einen Blick auf die Glieberung ber Organe berselben in der Armee selbst.

Da haben wir in erster Linie Armeekriegskommissäre. Sie sind Stellvertreter bes Generalkriegskommissärs. Sie werden bezeichnet, falls aus der eidgenössischen Wehrkraft 2 oder mehrere Armeen gebildet würden, welche auf verschiedenen Punkten aktiv auftreten sollen. Dieser Fall wäre z. B. denkbar, falls eine Armee berufen wäre, an der Nordgrenze zu agiren und unsere Südgrenze zu gleicher Zeit bedroht wäre. Oder auch es wird nur ein Theil der Wehrkraft mobilisirt, der Generalkriegskommissär behält sich aber vor, das Ganze der Armeeverwaltung zu überwachen. Es wird daher für den modilisirten Theil der Armee ein Armeekriegskommissär erznanut, welcher die Attribute des obersten Verwaltungsches für die Verwaltung seiner Armee besitzt.

Diese Stellen sind vorübergehender Natur, es ist aber nöthig, Offiziere an der Hand zu haben, welche eine solche Aufgabe erfüllen können.

Wir haben in einem der letten Artikel die Bildung von Armeekorps in Anregung gebracht, dazu würden stets zwei angrenzende Divisionen zu einem Armeekorps vereinigt. Es wird dadurch nöthig, eine Verwaltungsspitze für diese Armeetheile unter einem Kommando zu kreiren, es sind folg-

lich zu schaffen Armeekorps-Kriegskommissariate, entsprechend ben Armeekorps-Intendanturen der preußischen Armee. haben ben gesammten Verwaltungsdienst ihres Armeekorps zu leiten und zu überwachen. Sie legen die Voranschläge vor und verfügen über die Verwendung der eröffneten Rrebite. Sie verordnen und verfügen nach Maßgabe der Gesetze und Reglemente, sowie nach ben Befehlen und Direktionen, welche ihnen von der Centralverwaltung und von ihrem Armeeforpskommandanten zukommen, die Verwaltung und Vervslegung ihres Armeekorps im Feld und Frieden. lettern wird ihre Thätigkeit vorzugsweise in der Direktion und Inspektion ihres Wirkungefreises bestehen, im Relbe haben sie Pflicht und Vollmacht, über alle diejenigen Mittel zu verfügen, welche die Verpflegung und Existenz der ihnen anvertrauten Truppen sichern. Alle Dislokationen und Marsch= bispositionen, welche der Chef des Korps vornehmen will, follen in ihrer Gegenwart berathen werden, und haben sie das Recht, berathend hiebei mitzuwirken. Sie vertreten in ihrer Stellung ben Generalfriegskommiffar und bleiben in ununterbrochener Verbindung mit demselben.

Ihnen zunächst sind unterstellt die Divisions-Ariegskommissäre; diese haben die Verwaltung der Territorial-Divisionsbezirke in militärischer Beziehung direkt auszuüben. Sie haben Oberst- oder Oberstlieutenantsrang und nehmen bei ihrem Divisionskommandanten die gleiche Stellung ein, welche der Armeekriegskommissär, ihr unmittelbarer Vorgesetzer, bei dem Armeekorpskommandanten bekleidet. Auch sie haben an den Berathungen und Verhandlungen über die Dislokationen Theil zu nehmen und können ihre Meinung zur Geltung bringen.

Unter ihren Befehlen stehen Abtheilungschefs für die verschiedenen Verwaltungszweige, in gleicher Weise wie dieß bei der Centralverwaltung angeführt wurde. Diese Offiziere

haben in der Regel wenigstens Majorsgrad, sie befehligen die verschiedenen Verwaltungssektionen und Verwaltungsskompagnien, welche ihnen zur Ausführung ihrer Aufgabe zugetheilt sind, und sind verantwortlich für den regelmäßigen Sang der Geschäfte, sowie das ihnen anvertraute Material.

Es sind ihnen subalterne Offiziere, Adjutanten, Unteroffiziere und Soldaten zugetheilt. Diese sind Kassenbeamte, Rechnungsbeamte, Ropisten, Magaziniers, Badermeifter und Gesellen, Metgermeister und Gesellen, Militärhandwerker aller Art, Telegraphisten, Postbeamte u. f. f. und in den biversen Branchen thätig. Alle diese Arbeiter, von benen übrigens auch wieder bei den einzelnen Truppenkorps vorhanden sind, ruden nach und nach aufwärts, die tüchtigeren werden Verwaltungsoffiziere ber biversen Branchen, die besten aus biefen, nachdem sie bie Generalstabsschule in ben entfprechenden Schulen burchgemacht, füllen Abjutantendienft bei ben höhern Stabsoffizieren der Verwaltung aus und werden Rommissariatsstabsoffiziere genannt. Die Offiziere ber einzelnen Branchen sind den Truppenoffizieren aleichaestellt und heißen Kommissariatsoffiziere.

Die Vertreter des Divisionskriegskommisars bei den Brigaden sind die Brigadekommissare; sie haben in der Regel Majors-, wenigstens Hauptmannsgrad. In diesem Falle müssen sie die Generalstadsschule durchgemacht und Stads-offizier sein. Sie leiten und beaufsichtigen den Verwaltungs-dienst in ihrer Brigade. Per Felddivision hätten wir drei Infanteriebrigaden-, einen Schützenbrigaden-, einen Kavalleriebrigaden, einen Artilleriebrigaden- und einen Geniebrigaden-kommissär, der zum Genie noch die Guiden, die Gendarmerie und den Divisionsstad zu verwalten hätte.

Bei den Truppenkorps finden wir als Chefs der Berwaltung, Bataillons= oder Kompagnie-Quartiermeister von Hauptmanns= oder Lieutenantsgrad. Die Verwaltung ihres Truppenkörpers zu leiten und zu beaufsichtigen ist ihre Aufsgabe, dazu haben sie Fouriere, Zahlmeister, Comptable, Mislitärarbeiter, Unteroffiziere und Soldaten, sowie Pferde und Wagen zu ihrer Verfügung.

Alle die genannten Kriegskommissäre besorgen die Berwaltung, die ihnen anvertraut ift, nach den Befehlen der ihnen unmittelbar vorgesetzten Stelle, welche stets zu gleicher Zeit das Beaufsichtigungsrecht hat.

Sie visiren die ihnen vorgelegten Soldausweise und kontroliren und ermächtigen durch dieses Visa die Zahlmeister der Rechnungsabtheilungen, die Auszahlungen zu besorgen.

Sie visiren ebenso alle Bestellscheine, Rechnungen u. bgl., welche für Lieferungen von Armeebedürstigen eingerichtet werden; erst badurch können dieselben zur Zahlung gelangen. Die Zahlmeister haben nur das Recht, Zahlungen vorzunehmen, wenn ihnen ein, von den respektiven Kommissären gehörig bescheinigtes, Zahlungsmandat vorgelegt wird; es dient ihnen als Kassenausweis. Sie haben in diesem Falle nur die Prüfung des Ausweises vorzunehmen und dessen sirch auf den Rechnungsbüreau's vorgenommen, wo die Belege zu den verordneten Zahlungen jeweilen eingereicht und mit den vorgelegten Zahlungsmandaten verglichen werden. Die höhere unmittelbare Verwaltungsstelle hat jeweilen bei Rechnungsablagen die Belege zu prüfen und die Ausgaben zu genehmigen.

Falls ein Korpschef Anschaffungen befiehlt, welche im Reglemente nicht vorgesehen sind und gegen deren Anweisung der respektive Kriegskommissär Bedenken hat, so hat er in diesem Falle einen schriftlichen Befehl auszusertigen, welcher die Anschaffung und deren Betrag präzisirt; der Kriegskommissär kontrasignirt ihn, und er wird auf diese Beise zahlungsfähig. Die materielle Verantwortlichkeit trägt der auftraggebende Ofstzier.

Bis jett war bieses anders; alle Anschaffungen und Rahlungen, auch die durch das Reglement vorgesehenen, mußten immer burch ben Korpschef bescheinigt werben; bei größern Truppenkorps, wie 3. B. einer Brigade, Division, eine eigentliche Belaftung für das Kommando, welche ihnen abgenommen werden kann. Dagegen waren keine eigentlichen verantwortlichen Zahlmeister da; es war dieß eine Arbeit, die dem Kriegskommissär zufiel, wodurch derselbe nebst der allgemeinen Verantwortlichkeit für die ganze Verwaltung noch die spezielle für die Führung der Kasse übernehmen mußte. Wir sind in dieser Beziehung für die absolute Trennung der Gewalten eingenommen, wodurch einzig ein ge= ordneter Dienst und eine ergiebige Kontrole erzielt werden fann. Wir murden per Division einen Hauptzahlmeister und drei Zahlmeister einrichten. Sie sind für die Führung ihrer Rassen verantwortlich, und werden dieselben durch den Di= visionskriegskommissär so oft thunlich, monatlich wenigstens Man mählt zu biesem Amte Leute, ein Mal, untersucht. welche auch in ihrem Privatleben mit der Führung von Raffen vertraut sind, 3. B. Notare und Banquiers.

### Rechnungswesen.

Zur Prüfung ber vorgelegten Rechnungen und Belege werden in jeder Division die nöthigen Rechnungsbeamten aufgestellt. Man rekrutirt hiefür am liebsten Rechnungskontroleure öffentlicher und privater Finanzanstalten. Wir haben diese Kontroleure bei den Brigadekommissariaten, sie revidiren alle die von den Truppen der Brigade vorgelegten Rechnungen und vergleichen sie mit den erhobenen Summen und Lieferungen an Geld und Materialien. Allfällige Irrethümer werden sofort redressirt.

Die wohlgeordneten Brigabe-Rechnungen geben an bas Divisions-Rechnungsbureau, welches die Brufung wieder vornimmt, welche aber, falls bie Brigade-Rechnungsbeamten ihren Dienst gehörig verfteben, rafch beenbet ift. Gie manbern von ba in's Armeekorps-Rechnungsbüreau, werben bort von Neuem burchgesehen, und als Rechnung bes Armeeforps gelangen fie an bas Ober-Rechnungsbureau. Wir ergielen auf diese Weise einen fehr raschen und richtigen Rechnungsabichluß. Die Rechnungen umichließen in ber Regel bie gange Dauer bes Dienftes, falls berfelbe indeffen für bie einzelnen Korps voraussichtlich länger bauert als 2 Monate, fo follen die Rechnungen monatlich abgeschloffen werben. Es haben die Rechnungsführer ber einzelnen Korps 3, höchstens 5 Tage nach Monats: ober Dienstichluß ihre baberigen Genbungen an ben Brigade=Rechnungsführer zu machen. ba gelangen fie bis am zehnten Tage an bas Divisions=, bis am 20. an bas Armeekorps= und bis längstens Ende Monats an das Ober-Rechnungsbureau. Nach 15 Tagen ober einem Monat fann das ichon geordnete und bereits gehörig ge= fichtete Material burchgesehen fein, und die Rechnungsleger fonnen in furger Frift entlaftet werben.

Es herrscht heute ein absolut verschiedener Modus in dieser Sache; jedes Korps, und bestände es nur aus drei Mann, rechnet mit dem Ober-Kriegskommissariate ab; es hat daher dasselbe eine Unzahl von oft gänzlich verkehrten, materiell und formell unrichtigen Rechnungen zu prüsen. Die Rechnungssteller sind an allen möglichen Schen und Enden der Schweiz; für Differenzen von wenigen Nappen sind oft ein halbes Dutzend Briefe nöthig, und der desinitive Rechnungsabschluß, sowie die Entlastung der Rechnungsführer, ist nicht zu erzielen. Es dauert daher Jahre, bis jeweilen eine größere Truppenausstellung liquidirt ist.

Alles, was auf das Rechnungswesen Bezug hat, muß möglichst einsach und klar sein und einen raschen Ueberblick erlauben; außerdem soll für einen guten Unterricht aller Derjenigen gesorgt werden, welche im Falle sind, sich als Comptable zu bethätigen. Es wird in dieser Beziehung Alles versäumt; viele Militärs rechnen es sich sogar zur Ehre an, vom Rechnungswesen Nichts zu verstehen; der Unsinn, welscher produzirt wird, ist aber auch blühend.

# Die Armee-Berpflegung.

Die Verpslegung einer Armee im Felbe ist eine äußerst schwierige Aufgabe und ist es daher, wie wir bereits äußerten, nöthig, von langer Hand die Vorkehren zu treffen, welche die Erfüllung dieser Aufgabe ermöglichen. Man geht in der Regel zu leicht über diese Sache hinweg und sieht sie als selbstverständlich an. Für kleine Detaschemente wird es freilich überall leicht sein, am Orte ihres Aufenthalts für deren Unterhalt die nöthigen Hülfsmittel zu sinden. So wie aber die Zahl der Truppen sich mehrt, was immer der Fall sein wird, wenn entscheidende Gesechte oder Operationen gemacht werden sollen, so wird sich die Sache bedeutend kompliziren. Es wird dann absolut davon abhangen, ob die Armee in ihrer Organisation die nöthigen Elemente vorsindet, welche mit Ersolg deren Bedürsnisse befriedigen können.

Es kann dieß nur erzielt werden, wenn nach dem Borgange anderer Armeen Berpflegungskompagnien gegründet und im Frieden für den Felddienst eingeübt werden. Diese Sinrichtung geht uns gänzlich ab und doch hat sie sich gerade in den letzten Feldzügen in Frankreich von außerordentlichem Nutzen erwiesen, und schreiben kompetente deutsche Offiziere es nur diesen Korps zu, wenn die zu bewältigende ungeheure

Arbeit auf im Ganzen befriedigende Weise gelöst werden konnte. Nur das Vorhandensein dieser Korps erlaubte das rasche Vorrücken von Hundert- und abermals Hunderttausenden und badurch die Möglichkeit, die Verfolgung des Feindes bis zur Vernichtung fortzusetzen.

Es wird indessen nicht genügen, wenn wir Verpstegungskompagnien nur auf dem Papiere besitzen; dieselben müssen schon in unsern Friedensübungen in angemessener Weise beschäftigt werden. Wir erreichen dieß durch Sinführung des Regiebetriebes für die Naturalverpstegung der im Dienst besindlichen Mannschaften, und da alle Wiederholungskurse der Truppen je im Brigade- oder Divisionsverbande stattsinden sollen, so sindet sich hiedei Gelegenheit, unsere Verpstegungskompagnien in Gebrauch zu ziehen und nüglich zu verwenden, sowie deren Ausbildung zu erzielen.

Es würde dieses auch ein Verlassen des ausschließlichen Lieferungsverfahrens ermöglichen, beffen Rachtheile für einen Feldzug wir bereits auseinandergesett haben. Die Militär= behörden befänden sich endlich beim Regiebetrieb immer im Besitze eines gewissen Vorrathes von Lebensmitteln, wie Korn, Mehl, Reis, Erbsen u. bgl., sowie von Fourage, und wären in hohem Grade unabhängig von den Preissteigerungen, welche sich jeweilen beim Ausbruche einer Konflagration ein= stellen. Man tann dann auch vom ersten Tage bes Ginrückens der Truppe mit der Naturalverpflegung beginnen, zur großen Erleichterung ber Bürger und Gemeinden, durch welche Truppenzüge stattfinden. Bu diesem Behufe muß. übrigens die Art der Zubereitung der Nahrungsmittel eine vollständig andere sein. Die vorhandenen Rochgeschirre 2c. find vorfündsluthlichen Ursprungs. Lernen wir in dieser Beziehung von den Amerikanern. Dieselben führten zuerst bei ihren Ambulancen und schließlich auch bei einzelnen Korps fahrende Rüchen ein. Die Offiziere vereinigten sich zu Tischgesellschaften und führten Fourgons mit, auf welchen ebenfalls fahrend gekocht werden konnte. Wir sahen ähnliche Cantinen für Offiziere bei der Bourbaki'schen Armee. Wäre es denn nicht möglich, auch unsere Armee derartiger Vortheile theilhaft zu machen?

Wie bitter mußten biesen Winter bei ben langen Mär= schen, oft bei Nacht und in Winterkalte, unsere Truppen ben Mangel aller und jeder praktischen Rocheinrichtung fühlen. Ganz besonders bei ben forcirten Touren, die am 29., 30. und 31. Januar und in den ersten Tagen des Februars stattfanden. Wir hörten viele Offiziere und Mannschaften bedauern, baß bie bestehenden, durchaus unpraktischen Ginrichtungen noch nicht vernünftigern haben weichen können, und gang beson= bers beklagten sie, daß es unmöglich war, auch nur etwas warme Suppe, Kaffee ober Thee zu erhalten, welche ihnen zur Ueberwindung ber Winterfalte ausgezeichnete Dienste hätte leisten können. Wir können nicht genug biese Sache ernstlicher, vorurtheilsloser Prüfung empfehlen und find ge= wiß, daß die Bebenken, welche gegen die Ginrichtung fahrender Rüchen gemacht werben, eben fo fehr aller Begrunbung ent= behren, als biejenigen, welche seiner Zeit gegen bas kleine Raliber ber Feuerwaffen, hernach gegen bie Hinterlader, bann gegen die Repetirgewehre laut wurden. Die Erfahrung hat bewiesen und beweist es täglich, daß ber menschliche Beift berartige mechanische Aufgaben mit Leichtigkeit löst. größte Schwierigkeit ift jeweilen die Denkfaulheit und bas Gefet ber Beharrung, auch Trägheit genannt, ju überwinden, welche in maßgebenden Kreisen allzu üppige Blüthen treibt und welche hindernisse erfindet, wo keine vorhanden sind.

Sine fernere absolute Bebingung zum Wohlsein ber Militärs ist die richtige und reichliche Zusammensetzung der verabreichten Speisen. Man muß das System der Abfütterung verlassen und ein System der Speisung beginnen. Wir

wollen bamit fagen, daß ein gewisser Wechsel ber Nahrung ftattfinden muß, daß man nicht nur gesottenes Rleisch, sonbern auch gebratenes austheilt, daß in der Qualität besselben soviel als möglich Abwechslung nnd ebenso in ben Gemüsen erzielt werbe, daß auch für grüne Gemuse und Salat so viel thunlich geforgt werbe. Endlich foll Wein, Bier, Branntwein. Raffee oder Thee von Staats wegen an die Solbaten verabfolgt werben, ebenso ben Rauchern Tabat und Cigarren. Es find biefes Genufmittel, welche für Biele zur Bebingung bes Daseins und Wohlbefindens geworden sind und unverkennbaren Ginfluß auf den moralischen Zustand ber Mannschaften haben. Gine regelmäßige Vertheilung 3. B. von Wein bei ben Mahlzeiten wird vom besten Erfolge sein und wird man bann mit Recht ben Solbaten ben Besuch von Wirthschaften und Cantinen verbieten können, wo fie für theures Gelb fehr oft nur eigentliches Gift zu genießen befommen.

Der Ankauf aller bieser Nahrungs- und Genußmittel im Großen bietet endlich so außerordentliche pekuniäre Vortheile und liegt so sehr im Interesse des Ganzen, daß kaum irgend stichhaltige Gründe dagegen geltend gemacht werden können, es seien denn jene, welche wir schon weiter oben berührt haben.

Von der Verpstegung der Mannschaft kommen wir von selbst zu dersenigen der Pferde, der treuen Kriegsgefährten des Menschen. Wie verkehrten Ansichten begegnen wir da, wie kurzsichtig und unverständig sind oft die Anordnungen, welche getroffen werden. Wie leicht glaubt man, dem Staate durch Herabschrauben der Ration Geld sparen zu wollen und muß es hernach zehn- und hundertsach wieder zum Fenster hinauswersen sur erkrankte, heruntergekommene und umstehende Pferde, die der Armee eine Last werden, statt ein Element der Kraft derselben auszumachen. Um

L

Pferbe mit Erfolg unterhalten zu können, muß benselben ein Quantum Nahrung gereicht werben, welches im Einstlange steht mit ihrer Größe und ihrem Körpergewicht und ben täglich gestellten Anforderungen an Arbeit. Es folgt baraus, daß die Nation für schwerere Pferbe größer sein muß als für leichtere, und größer sein muß zu Zeiten bebeutender Körperanstrengungen als in Zeiten der Nuhe. Der Private, der eigene Pferde hält, weiß dieß sehr gut und richtet sich auch danach, die hohe Weisheit militärischer Führer setzt sich indessen mit Leichtigkeit über solche Kleinigkeiten hinweg und ignorirt deren Wahrheiten einsach.

Wir verkennen freilich die Schwierigkeiten nicht, welche die Herbeischaffung der immensen Vorräthe erfordert, welche durch eine irgend erhebliche Zahl Pferde täglich verzehrt wird. Wir wissen aber auch, daß bei guten Cinrichtungen und zweckentsprechender Organisation diese Hindernisse zu überwinden sind, man braucht es nur ernstlich zu wollen

und die nöthigen Mittel bagu zu bewilligen.

Neber die Organisation der Verpstegung erlauben wir uns folgende Andeutungen. Bei jeder Division ist ein Verpstegungsdirektor als Chef des Verpstegungsdienstes thätig, er hat Majorsgrad, ist Kommissariatsofsizier und steht unter dem Befehl des Divisionskriegskommissärs. Mehrere Offiziere und Unterofsiziere sind ihm zur Vildung seines Verwaltungsbureau's unterstellt. Er befehligt die Verwaltungskruppen und kommandirt und beaufsichtigt deren Dienst. Diese Truppen zersallen in zwei Hauptgruppen, nämlich solche, welche den taktischen Sinheiten der Korps zugetheilt sind und einen integrirenden Theil dieser Korps ausmachen, und zweitens in solche, die in Kompagnien und Züge vereinigt selbst einen taktischen Körper darstellen.

Den einzelnen Truppenforps find zugetheilt biejenigen Mannschaften, welche für beren nächsten Bebarf zu sorgen

.4.

haben, die Fassungsmannschaften, welche die Bedürfnisse in ben Fassungspläten und Magazinen abzuholen haben, bie Röche u. f. f. Den Bataillonen wird man aut thun, Bader und Metger befinitiv zuzutheilen, welche ben Bebarf bes Bataillons herstellen können, bei ben Spezialwaffen trifft man biese Einrichtung nur für bie Brigabe. Ebenso werben Mehger ben taktischen Körpern von Anfang an zugetheilt. Wir berechnen den Bedarf eines Infanteriebataillons an Bäckern auf 4 Mann, nämlich einen Meister und 3 Gefellen, eines Schützenbataillons auf 3 Mann, für bie Spezialwaffen-Brigade der Artillerie und Ravallerie 4 Mann. An Meggern kann man die Sälfte Personal in Anschlag bringen. Im hauptquartier ber Division wurden zur Aushülfe und zum Erfat der austretenden oder erfrankten Mannschaften bas gleiche Effettiv gehalten. Dieje Mannschaften dienen den Lebensmittelfolonnen als Esforte und zur Aushülfe überall da wo es nothig ift.

Man erhielte io eine Berpilegungstompagnie, zusammengejett aus 54 Badern, 25 Metgern, 5 Rufern, 2 Wagnern, 2 Schmieben, 2 Schloffern, 20 Fouragearbeitern, 10 Maurern und Zimmerleuten, 6 Train, im Gangen mit ben Difigieren Die Unterofficiere ber Korps find aus biefen 130 Mann. handwerten gezogen, ebenio bie Cinsiere, von benen ein Bader, ein Metger, ein Baumeiner, ein Landwirth fein foll. Zwei jolche Rompagnien werten gebildet für eine Geldbivifion von 20,000 Mann, Die eine rom Ausung, bie antere von der Reierve. Die in die Landwebr eintretente Mannschaft wird eberfalls zu aleichen Rompannien vereinigt. Die fammtlichen Rannicatien werten jur gegenietigen Aushalfe in den Baffen getitt, fie erhalten einen leichten Revetir farabiner und find ausgerüffer, ihrlich ben Sappeurkompagnien, mit den nichten Bertheuten, Bertheurmanen und Fourgens, ionie mit den nichten kein und gumierzen.

Wir sind weiter eingetreten in das Detail dieser Sache, als es möglicherweise passend scheinen kann; die für unsere Armee absolute Neuheit dieser Sinrichtungen mag uns indessen entschuldigen und glaubten wir an der Hand der Erfahrungen auswärtiger Armeen eine approximative Stärke der Mannschaften für den Verpslegungsdienst anführen zu sollen.

# Organifation ber Armee=Transporte.

Wir theilen die Transporte in Eisenbahn: und Fuhrwerftransporte. Das gesammte Transportwesen steht unter dem Oberkriegskommissär für das Transportwesen; jeder der beiden angeführten Abtheilungen steht ein Direktor von Oberst. oder Oberstlieutenantgrad vor.

Für den Gisenbahntransport gelten folgende Bestimmungen:

Im Frieden geschehen die militärischen Transporte auf den Sisenbahnen nach den mit den Sisenbahnen vereinbarten und durch die Konzessionen bestimmten Normen. Die Sisenbahnen erhalten für ihre daherigen Lieserungen und Leistungen bei einzelnen Militärs und Detaschementen direkte Bezahlung, bei größern Korps Gutscheine, welche später mit den betressenden Rechnungsstellen bereinigt werden. Den Sisenbahnbetriebsangestellten wird ein zweckmäßiger Unterricht in den speziell militärischen Fächern ertheilt, und hat der obgenannte Sisenbahndirektor das Nöthige hiefür anzuordnen. Es werden die Angestellten im Kriegsdienste gewöhnlich in der Sigenschaft verwendet, welche sie im Friedensbienste einnehmen. Es wird über dieselben dem Sisenbahndirektor und seinem Abtheilungschef jährlich auf einen bestimmten Zeitpunkt ein genaues Namensverzeichniß zugestellt

über alle im Dienst sich befindlichen Personen und ihre Diensteigenschaft. Es werden mit Zugrundelegung dieser Verzeichnisse den Sisenbahnangestellten militärische Grade ertheilt, salls sie anders die übrigen persönlichen Sigenschaften zur Srfüllung eines Grades vereinigen, und tragen sie im Dienste die gleichen Dienstadzeichen auf ihren Unisormen wie die übrigen Chargirten der Armee. Die Unisorm, die sie in ihrem gewöhnlichen Dienste tragen, wird übrigens nicht abzeändert; sie tragen nur außer den Gradadzeichen die eidzenössische die im Falle eines aktiven Dienstes. Sie treten hiebei in Sold und Verpslegung des Bundes und stehen unter militärischer Zucht und Gerichtsbarkeit.

In Zeiten bes Arieges ober ber Ariegsgefahr ist ber Oberbefehlshaber berechtigt, durch ben Generalkriegskommissär und auf seinen Antrag über ben Ariegsbetrieb ber Eisenbahnen zu verfügen. Der Eisenbahnbirektor übernimmt alsbald bas sämmtliche Personal und Material berjenigen Linien, welche durch diese Maßregel getroffen werden, denn es ist jeweilen nicht alle Mal nöthig, dieselbe über alle Linien der Schweiz auszudehnen.

Er verfügt unter Genehmigung und auf Befehl seiner Borgesetzen über diejenigen Maßregeln, welche er zur Erzielung des militärischen Endzweckes für nöthig erachtet; er kann z. B. den Civilbetrieb ganz oder theilweise einstellen, die Stundenpläne abändern, Nachtzüge einrichten 2c., das Personal vermehren, vermindern oder versetzen, je nach den Ersordernissen des Augenblickes.

Die finanzielle Seite ber Frage scheint uns am leichtesten auf folgende Weise gelöst: Den Sisenbahngesellschaften wird für die Benutung der Linien und des Materials eine Entschädigung pro Kilometer und Tag des Kriegsbetriebes bezahlt. Das Betriebspersonal wird je seinem militärischen Grade gemäß besolbet und verpslegt, die Sinnahmen hin-

gegen, welche auf den Linien durch allfälligen Civilbetrieb realisirt werden, fallen in die Bundeskasse und werden zu-nächst zur Besoldung der Eisenbahnangestellten verwendet. Die Rechnungsbeamten der Eisenbahnen treten, wie das eigentliche Fahrpersonal, in den Dienst der Eidgenossenschaft über und sind für genaue Rechnungsführung vom Tage des Eintritts des Kriegsbetriebes dis an's Ende desselben den militärischen Obern verantwortlich.

Die Entschädigung wird ermittelt aus ber Rusammenftellung ber täglichen kilometrischen reinen Erträgnisse ber brei lettverfloffenen Jahre, und zwar unter Zugrundelegung berjenigen Monate jener Sahre, welche benen bes Rriegs= betriebes entsprechen. Falls diese monatliche Erhebung nicht wohl möglich, so entscheibet das Mittel der Jahres-Erträgnisse. Bei neuerrichteten Linien wird ber Betrag ber Entschädigung nach den Ergebnissen der zunächst verflossenen Monate ermittelt. Linie und Material find nach Aufhebung des Kriegs= betriebes im gleichen Zuftande wie bei ber Uebernahme zurückzuerstatten; für allfällige Zerstörungen wird ber Schaben burch Experten ermittelt und ben Gefellschaften erfett; ber gewöhnliche Abnuten kann nicht in Anrechnung gebracht Für allfällige Verbesserungen in der Linie, aus benen die Gesellschaften auch im gewöhnlichen Betriebe Nuten und Bortheile ziehen können, haben sie eine entsprechende Rückvergütung an den Bund zu leisten, welche durch die gleichen Erperten bestimmt wird. Diese Experten werden burch bas Bunbesgericht bezeichnet; man könnte fie auch fo bezeichnen laffen, daß ber Generalfriegskommiffar ben erften, die Gifenbahngesellschaften den zweiten Experten und bas Bundesgericht beren Obmann bezeichnet. Es fann in biesem Kalle jede Gifenbahngesellschaft sich nach ihrer Konvenienz vertreten laffen. Für den Dampfichifftransport gelten analoge Beftimmungen.

# Fuhrwert: und Lebensmittel=Transporte.

Der Fuhrwerktransport wird die Greichtung der nöthigen Trainkompagnien gesichert. Es zerfallen dieselben in Linientrain= und Parktrain-Rompagnien. Die erstern theilen sich in Sektionen, welche den Sinheiten der verschiedenen Waffen zugetheilt sind. Sie besorgen dei denselben den Transport der Munitionscaissons, der Rüstwagen, Fourgons, der Rüchen, des Gepäck und der nöthigen Wagen für 2 Tage Lebensmittel. Sin berittener Unterossizier dei den Fustruppen hat zunächst deren Kommando und erhält daherige Besehle vom Quartiermeister der taktischen Sinheit.

Zur Spedition der Reservemunition und der Lebensmittel werden Parktrainkompagnien von 100 Mann und 150 Pferden gebildet; jeder Felddivision von 20,000 Mann werden 6 dieser Kompagnien zugetheilt, nämlich 3 im Auszug und 3 in der Reserve, von welcher je eine für den Munitionstransport und die beiden andern für den Lebensmitteltransport bestimmt sind.

Es werden die ersteren unter dem Artilleriekommando stehen, während die letzteren unter dem Kommando des Divisions-Transportchefs von Majorsgrad 4 Proviantkolonnen bilden und für 4 Tage Lebensmittel für die gesammte Division mitzuführen im Stande sind. Diese Proviantkolonnen sind gewissermaßen fahrende Magazine. Da sie für 4 Tage Lebensmittel sassen fahrende Magazine. Da sie sür 4 Tage Lebensmittel sassen konnen, so rückt Tag sür Tag eine von den Kolonnen zu den auf den Sisendahnstationen oder ähnlichen Punkten hinter der Linie errichteten stehenden Magazinen ab und kehrt gefüllt wieder in die Linie zurück, wo sie rechtzeitig einzutreffen hat. Die stehenden Magazine dürsen in der Regel nur einen Tagmarsch von 6 dis 8, höchstens 10 Stunden hinter der Linie entsernt sein. Wir haben in diesem Kalle einen Tag zurück, einen Tag verladen, einen

Tag vorwärts, ben vierten Tag verlaben. Die Magazine werden stets der Operationslinie so rasch als möglich nach-gerückt.

Die Lebensmittelfuhrwerke ber taktischen Einheiten fassen ihre Lebensmittel bei den Proviantfolonnen und kehren alle 2 Tage zu benselben zurück; man kann auch alle Tage burch bie Sälfte ber Ruhrwerke ben Bebarf für ben zweitnächsten Tag faffen laffen, mahrend die andere Balfte gefüllter Fuhrwerke bei den Korps verbleibt. Um indessen die vielen Unregelmäßigkeiten, welche auch beim besten berartigen Betrieb unvermeiblich find, möglichst auszugleichen, wird jedem Mann, Offizier wie Solbaten, ein Handproviant an Zwieback und Fleischkonserven für minbestens 2 Tage in ben Brobsack mit-Die Fleischkonserven, bestehend aus geräuchertem ober sonst zubereitetem Fleische, werden von Zeit zu Zeit aufgezehrt und durch neue Austheilungen erfett. Die Lebensmittelkolonnen führen ben Bebarf an lebendem Schlachtvieh mit sich, soweit solches auf der Operationslinie nicht erhältlich ist.

Den Proviantkolonnen sind als Exkorte Verwaltungsfoldaten verschiedener Gewerbe zugetheilt, welche 4 Sektionen
von circa 35 Mann bilden und welche zu jedem Wagen
einen Mann stellen zur Aufsicht und Begleitung. Im Falle
ber Noth läßt man die Kolonnen durch Schützen, Infanterie
oder Kavallerie begleiten, die extra hiezu kommandirt werden.

Die Wagen sind in der Regel mit 4 Pferden bespannt, alle mit wasserdichten Blachen, den nöthigen Ketten, Stricken und Handwerkzeug versehen. Sie werden so belastet, daß auf das Pferd höchstens 10 Zentner Last zu ziehen kommen, in der Regel nur 6—8; man soll auf guten Landstraßen in jeder Gangart sahren können. Die Lasten zu groß machen zu wollen, wäre eine schlechte Ersparniß, denn erstens könnte man nicht überall selbst auf Reben- und Karrwegen durch-

kommen und zweitens würden die Pferde über Gebühr angestrengt, sowie auch allfällig nöthig werdende raschere Gangarten nicht ausgeführt werden könnten. Man würde daher je nach Umständen mit den Ladungen zurückleiben müssen, welche dann verloren wären, oder den Marsch über Gebühr verzögern und nicht rechtzeitig eintressen können, was doch die Hauptsache ist.

Eine Proviantkolonne umfaßt folgende Mannschaften, die Extorte inbegriffen:

- 4 Offiziere, 1 Pferbearzt; total 5 Offiziere.
- 1 Feldweibel, 1 Fourier, 4 Trainwachtmeister, 2 Wachtmeister zu Fuß, 8 Trainkorporale, 4 Korporale zu Fuß, 3 Spielleute, 68 Trainsolbaten, 33 Parksolbaten verschiedener Gewerbe, 2 Frater, 4 Köche, im Ganzen 130 Mann.
- 14 Reitpferbe, 136 Zugpferbe, 32 Lastwagen, 1 Küche, 1 Fourgon, 1 Gepäckwagen.

Auf je 2 Proviantkolonnen wird ein Arzt zugetheilt. Es ist gut, wenn noch einige überzählige Pferde zur Hand sind, indem dieser Stand genau dem Bedarf entspricht; es können sich jedoch diese Kolonnen gegebenen Falls vorüberzgehend gegenseitig außhelsen.

# Berwaltung ber Armee=Ausrüftung.

Nachdem wir in der Ariegsverwaltung die Organisation der eigentlich ambulanten Dienstzweige, wie Ariegszahlmeissterei, Transporte, Verpstegungswesen, durchgangen, haben wir noch Siniges über die Organisation der Heeresausrüstung, Bekleidung 2c. vorzubringen.

Die jetige Sinrichtung überließ die Herstellung und Masgazinirung dieser Heeresbedürfnisse absolut den Kantonen; es bestanden daher auch in den Kantonen hierüber die vers

schiebensten Versahrungsarten. Die Kantonskriegskommissariate und Zeugämter, welche in vielen Kantonen in Siner Person vereinigt sind, waren die aussührenden Organe. Die Ausrüstungsgegenstände wurden in der Regel in den kantonalen Zeughäusern aufgehäuft, oft die Ausrüstung verschiedener Korps neben- und durcheinander. Bei einer Truppenausstellung mußten nun alle Korps ihre Ausrüstung daselbst fassen. Wie dieses Geschäft zugeht, weiß Jeder, der je dabei zugegen war. Sind mehrere Korps zu gleicher Zeit aufgeboten, so ist eine gräuliche Konsusson unvermeiblich. Sine genaue Veristkation besonders des Zustandes der einzelnen Stücke ist unmöglich. Sind übrigens Leute genug, welche sinden, das sei vollständig in der Ordnung, und je größer das Gestürm, in um so schönerm Lichte zeigten sich unsere über alles Lob erhabenen militärischen Sinrichtungen.

Wir haben weiter oben eine hievon ganzlich abweichenbe Methode angeführt, welche vielleicht geeignet ift, diejenigen welschen und andern oberflächlichen Leute zu beruhigen, welche glauben, wie es allen Anschein hat, daß bei einer Centralifation bes Militarmefens alles Rriegsmaterial auf einem Punkt vereinigt werben foll. Im Gegentheil, uns ist bie Centralifirung bes Rriegsmaterials, wie fie heute besteht, nämlich in 25 Centren, viel zu groß; wir wollen eine Berftreuung bes Kriegsmaterials über bas ganze Land und bie ift fehr wohl möglich, trop ober vielmehr wegen ber Centralifation. Wir haben bereits angeführt, bag wir eine größere Geschloffenheit ber taktischen und strategischen Ginheiten als bringenbes Gebot ber Nothwendigkeit erkennen. Jede diefer Einheiten hat ein bestimmtes Sauptquartier, einen Befammlungsplat; bort wird untergebracht in geeigneten Lokalen und unter der Aufsicht und Verantwortung der Korpsoffiziere und ihrer Untergebenen Alles und Jebes, mas zur feldmäßigen Ausruftung bes Korps gehört. Bebe Beniekompagnie, jebe

Batterie, jedes Bataillon, jede Ambulance hat ein Magazin, in welchem sie Alles vorsinden, was sie zum Eintritt in den Felddienst nöthig haben. Diese Gegenstände sind seiner eigenen Verantwortlichkeit anvertraut, seine Offiziere und seine Angehörigen werden bestraft, wenn bei der Inspektion, die fleißig gemacht wird, Nachlässigkeiten und Lücken entdeckt werden.

Sie haben aber auch Pflicht und Kompetenz, dafür zu forgen, daß sich Alles in gutem und feldtüchtigem Zustande befinde, daß abgenutte Gegenstände umgewechselt und beschäbigte ausgebessert werden. Da 3. B. jeder Batterie, wie bekannt, Handwerker, Sattler, Wagner 2c. zugetheilt sind, so ist es in erster Linie Sache dieser Arbeiter, die nöthigen Reparaturen vorzunehmen. Sie werden dadurch viel gründlicher mit dem Material vertraut, als es in Schulen und Wiederholungskursen, wo sie meistens leider gar nicht beschäftigt werden, je ber Fall sein wird. Diejenigen Arbeiten, welche ihrer Wichtigkeit halber nicht auf biefe Weise erstellt werben können, werben in ben Reparaturwerkstätten (Zeughäufern) gemacht; es wird in biefem Falle bem Korps ein Ersatstück gegen Zustellung bes beschädigten geliefert. Auf biefe Weise wird jedes Korps stets im Besitze einer vollständigen Ausrüftung sein. Welche großen, unberechenbaren Vortheile biese Einrichtung bei einer Mobilisation haben wird, bedarf keines Nachweises; ist es boch in Deutschland besonders dieser Ginrichtung und der durchaus territorialen Eintheilung der Armee zuzuschreiben, daß die Aufstellung einer so beträchtlichen Rriegsmacht mit einer so großen Präzision und Schnelligkeit vor sich ging, die alle Welt in Erstaunen setzte, wohingegen in Frankreich, wo die Magazinirung des Kriegsmaterials in einigen großen Centren, wie Met, Strafburg, Paris, Tou-Ion, Bourges 2c. stattfand, eine Konfusion ohne Ende beim Beginn bes Rrieges fich einstellte.

Man hat geschrieben und schreibt heute noch vielfältig mit fetten Lettern in die Welt hinaus, im vorigen Sommer feien unfere Truppen vollständig ausgerüstet an die Grenze geruckt. Es ist dieses durchaus nicht wahr und es ist Zeit, daß man einmal aufhöre, bergleichen Albernheiten stets und ftets zu wiederholen. Man wird nur Leute bamit täuschen, bie nicht auf ben Grund ber Sache sehen. Die Rapporte bes Generals, ber Divisionare, ber Korpschefs 2c. zeihen alle übereinstimmend biefe optimistischen Anschauungen bes gange lichen Irrthums. Wie soll man auch in's Feld rücken zu einer möglicherweise ernsthaften Aktion, wenn es unter Unberm gerade am Nothwendigsten, b. h. am Schießbedarf, auf die Weise fehlt, wie es thatsächlich der Fall war, der vielen andern ebenfalls fehlenden Feldbedürfnisse gar nicht zu er-Welche Verantwortlichkeit hätten unsere Militär wähnen. behörden tragen muffen, wenn es, wie es übrigens leicht möglich, sogar mahrscheinlich war, zu einem Zusammenstoß ge= fommen mare. Denn logischerweise fragen mir uns, warum fand eine Truppenaufstellung statt, wenn biese Möglichkeit nicht vor Allem in's Auge gefaßt war.

Statt uns daher in die Bruft zu werfen und unsere ausgezeichneten Sinrichtungen prahlerischer Weise zu Loben, thäten wir viel klüger, in aller Stille uns zu bescheiden und mit ernstlicher Arbeit und sester Anhandnahme der Wehrfrage radikale, den Erfordernissen der Zeit entsprechende Versbesserungen anzustreben.

Wie gesagt, würden außer den Korpsmagazinen noch fernere Magazine und Werkstätten nöthig sein. Wir benuten die disherigen kantonalen Zeughäuser, welche in entsprechender Weise den Divisionen zugetheilt werden, als Divisionszeughäuser, welche zunächst das Kriegsmaterial aus den Werkstätten in Empfang nehmen und im Lause des sich zeigenden Bedarses an die diversen Korps vertheilen. Für die Spes

zialwaffen der Divisionen, des Genie, der Artillerie u. s. f. werden in ähnlicher Weise ebenfalls Zeughäuser angelegt, in welchen sich die zu diesen Branchen gehörenden Korps zu verssehen haben. Den Zeughäusern sind vorgesetz Zeughause direktoren, welche in technischer Hinsicht von den Chefs der Wassen, in administrativer zunächst vom Divisionskriegskommissär und dem Oberstkriegskommissär für die Ausrüstung und Bekleidung Weisungen zu empfangen haben. Diese gleichen Amtsstellen nehmen auch die Revisionen und Inspektionen vor, sowohl des in den Central-Zeughäusern als in den Korpsmagazinen vorhandenen Materials.

Die Befleidung, welche unbedingt vom Staate zu liefern ift, wird in gleicher Weise wie die übrigen Ausruftungs= gegenstände behandelt; es geben die Korpsmagazine die Mittel an Die' Hand, migbräuchliche Benutung von Militärkleibern zum Civilgebrauche mit Erfolg zu verhindern. Man be= fürchtet nämlich nicht gang mit Unrecht, bag vom Staate gratis gelieferte Bekleidungsgegenstände burch die Wehrmanner auch außer bem Dienste getragen würden; es ist bieses ein Argument, welches noch mit dem größten Anschein von Begründetheit gegen bie Ablieferung von Staats wegen und ohne Kosten angeführt wird. Die Magazinirung der Ausrüftung und Bekleibung berjenigen Wehrmanner, welche sich bes in sie gesetzten Zutrauens unwürdig zeigen, ift bann äußerst einfach und thunlich. Für Liele, welche als Dienstboten ober Anechte nicht einen festen Wohnsit haben ober boch ihre Sachen in ihren diversen Pläten nicht gut unterbringen können, mare beren Uebergabe an ein leicht erreich= bares Korpsmagazin eine eigentliche Wohlthat.

Zu ben biversen Arbeiten, welche für die Erstellung und Instandhaltung der Ausrüstungsgegenstände nöthig sind, wers den außer den Arbeitern, welche den einzelnen Korps zugestheilt sind, Arbeitersektionen gebildet, welche theils ambulant

find und den Feldbivisionen angehören, ober aber in den ältern Jahrgängen in den Zeughäusern und Werkstätten beschäftigt werden. Die Sektionen sind organisirte Korps und durch Verwaltungsoffiziere geleitet.

# Gefundheitsbienft der Armee.

Der Armee-Sesundheitsdienst wird in allen Armeen als ein Zweig der Armeeverwaltung betrachtet und theilt sich in zwei Hauptgruppen, nämlich den ärztlichen Theil, der den eigentlichen Heilzweck zu erreichen sucht, und den Verwaltungstheil, welcher den Aerzten die nöthigen Mittel an Geld und Material zur Verfügung stellen soll, welche zur Erzielung des Heilzweckes nöthig sind. An der Spize dieses Gesundheitsdienstes steht in Frankreich und, wenn wir nicht irren, auch in Deutschland, ein Verwaltungsofsizier. Wir halten es für richtiger, einen Arzt an die Spize desselben zu stellen, den Oberseldarzt. Demselben sind untergeordnet zunächst ein Arzt, Inspektor sür den ärztlichen Gesundheitsdienst, ein Apotheker, sür den auf die Zubereitung der Arzneimittel und Verbandzeug bezüglichen Dienst; ein Inspektor und Dirigent des Ambulancen= und Spitalverwaltungsdienstes.

Den Korps sind Aerzte und Frater (Krankenwärter) zugetheilt und zwar auf 200—250 Mann 1 Arzt und 4 Krankenwärter.

Jeber Division wird eine Ambulance zugetheilt, bestehend auß 1 Chefarzt, 4 Oberärzten, 8 Assistenzärzten, 1 Chefapotheker, 2 Feldapotheker, 4 Apothekergehülfen, 100 Krankenwärter, 1 Verwaltungschef, 1 Abjunkt, 4 Ambulanceverwaltungsoffiziere, 4 Fouriere, 16 Unteroffiziere und Solaten der Verpstegungstruppen, 34 Trainsoldaten. Total 180 Mann mit circa 100 Pferden.

Diese Divisions-Ambulance zerfällt in 4 Sektionen und kann nach Umständen vereinigt oder in Sektionen getheilt verwendet werden. Sie haben ein größeres Material an Arankenwagen und Fuhrwerken als dis dahin. Den Artillerie- und Kavallerie-Reservedivisionen, die circa ein Viertel des Effektivs einer Infanteriedivision ausmachen, wird je eine Sektion zugetheilt. — Es muß außerdem ein zahlreiches Personal für Feldspitäler, die der Armee nur etappenweise nachrücken, in Aussicht genommen werden.

## Beterinairdienft.

Den einzelnen berittenen Korps sind die nöthigen Pferde ärzte zugetheilt und zwar auf circa 150-200 Pferde ein Pserdearzt. Jeder Division ist ein Divisionspferdearzt und demselben je nach Bedarf 5-6 Pferdeärzte beigegeben. Die Arzneimittel entheben sie theils aus den Feldapotheken, theils aus den Arzneikisten der Korps, unter Umständen, wie übrigens auch die Aerzte, aus den Civilapotheken der Standorte.

## Pferderegie.

Wir haben in einem frühern Abschnitte über den Bebarf der Armee an Pferden, davon gesprochen, daß sich die Eidgenossenschaft genöthigt sehen werde, eine größere Anzahl Pferde zu halten als dis dahin, indem der Mangel an gut eingeführten Armeepserden ein außerordentlich großer sei, auch das System der Miethe, wie es dis dahin angewendet wurde, außerordentlich viel Nachtheile in sich schließe. Um nun in den Kauf und Verkauf, sowie in die Pflege und Wartung dieses Kriegsmaterials die nöthige Regelmäßigkeit und Ordnung zu bringen, werden in jeder Territorial-Division Ofsi-

viere Unteroffiziere und Soldaten mit ber Beiorgung biefes Dienftes betraut. Es werden dem entiprechend neun Pierde-Regleanitalten gegrundet, eigentlich bener Remonte-Annalten genannt, benen je ein Offizier der Ravallerie oder Artillerie. poritefit. Die Pierbe murben im Laufe des Jahres qu allen Uebungen verwendet, welche der Unterricht der Truppe erforbert. Bu gleicher Zeit machen die Direktoren der Remonte-Anftalten die jährlichen Aufnahmen und Rlaifinkationen der Pierbe in ihrem Divifionebezirte und führen die daberigen Eine fernere Aufgabe, welche ben Remonte-An-Rontrollen. ftalten zufiele mare die Berangiehung und Bildung brauchbarer Offiziersbedienter für die berittenen Offiziere. in biefer Beziehung außerordentlich ichlecht bestellt. haupt find die Bestimmungen bes Reglemente über die Ofngierabebienten, beffer Diffgieraburiche, außerorbentlich mangel= haft und untlar. Diefelben follten unbedingt Glieder der Armee fein, ben berittenen Dienft und die Pferdewartung verstehen, sowie uniformirt fein. Die Bandhabung von Di3giplin und Ordnung ift bei ber jetigen Ginrichtung auf feine Beije gesichert. Chenso wenig ber einzelne Offizier, ber oft bie größte Mühe hat, sich einen treuen orbentlichen Burichen ju verichaffen, ber bie Wartung und Sattlung ber Pferbe gehörig verfteht, und im Stande ift, ihm ju Pferde zu folgen. Dem berittenen Offiziere legt die Nothwendigkeit einen Burschen zu haben, überdieß ziemliche Opfer auf, indem die reglemen= tarifche Bergutung faum bie Sälfte ber Roften beträgt, welche ihm verurfacht werben. Es find gubem über bie Auslegung ber einschlägigen Bestimmungen fehr diverse Anfichten geltend. Wir begnügen uns biefen Punkt nur furz berührt zu haben.

Die Remonte-Anstalten wären unter ber Leitung eines Pferberegie-Inspektors, welcher hinwieder Abtheilungschef im Central-Ariegskommissariat wäre und bei ben Berathungen ber centralen Armee-Verwaltungskommission Sit und Stimme

hätte. Die Referate über alle ben Pferdebedarf betreffenden Maßnahmen und Beschlüsse wären zunächst seine Aufgabe. Es stünde ihm zudem die Inspektion und Revision aller derzienigen Anstalten und Geschäfte zu, welche in dieses Ressort gehören.

Von biesen Remonte-Anstalten versprechen wir uns enblich, salls sie von tüchtigen Sachkennern geleitet werben, in hohem Maße Hebung der Pferdezucht im Inlande, welche im Allgemeinen den Krebsgang geht, troß der großen Kredite, welche jeweilen sür die Einsuhr von Zuchtpserden ausgeworsen werden. Es würde uns zu weit sühren und den zunächstliegenden Zweck überschreiten, wollten wir das Nähere auseinandersehen, in welcher Weise diese Remonte-Anstalten zur Hebung des allgemeinen Pferdeschlags beitragen könnten und begnügen wir uns daher diese Seite der Frage nur angebeutet zu haben.

# Rechtspflege.

Die Rechtspslege ist in allen Armeen ihrer Natur nach ein Theil der Heeresverwaltung. Man ist ziemlich allgemein darüber einverstanden, daß der disherige Apparat nicht den Ansorderungen der Zeit entspricht. Sbenso wenig erfreuen sich die Bestimmungen des Militär-Strafgesetes der Anerstennung und des Zutrauens. Die ganze Anlage desselben, sowie die Grundsäte und Strasen, werden übereinstimmend als veraltet bezeichnet. Was an deren Stelle zu setzen sei, in welcher Weise und auf welchen Grundlagen sich eine allsällige Resorm zu bewegen hätte, darüber sehlen uns einstweilen alle nähern Angaben. Ohne uns in der Sache irgend kontschen zu wollen, dürsen wir sie indessen doch nicht todtschweigen.

Was allervorderst den Apparat anbetrifft, so halten wir die Anzahl der Juftizbeamten für zu groß, wir glauben, bak wenn per Division ein Richter, Prafibent des Gerichtshofes, ein Untersuchungsrichter (Aubitor) und ein Gerichtsschreiber wäre, also drei standige Gerichtspersonen, dieß für eine prompte und gerechte Juftig, an eigentlichem Rechtspersonal vollständia genügen murbe. Das Prinzip bes Geschwornengerichts für die Militärgerichtsbarkeit absolut verwerfen zu wollen, wie es von Vielen und gerade 3, B. vom Generalftabschef in seinem interessanten Berichte über die Truppenaufstellungen 1870—1871 verlangt wird, glauben wir keineswegs im Sinne und Geist ber modernen Rechtsanschauungen in Kriminalsachen. wie es ja meistens die militärischen Rechtsfälle sind. Jury hat so viele Vortheile vor einem ständigen Gerichte. und hat sich schon so in bas schweizerische Volksbewußtsein eingelebt, daß wir kaum von berfelben vollständig Umgang werden nehmen können. Sie vereinigt auch unzweifelhaft so viele Garantien prompter und gerechter Rechtsprechung, wie wir sie sonst in keinem andern Rechtsverfahren zu finden im Stande sind. Beseitigen wir daber soviel möglich die Mängel, welche diesem Systeme ankleben, vermindern wir 3. B. die Rahl ber Geschwornen von 12 auf 6, mas uns genügend erscheint, lassen wir aber nach unserer Meinung das Prinzip bes Geschwornengerichtes und ber öffentlichen Schlufverhand= lungen unangetaftet.

Dann möge sich einer unserer Herren Justizstadsoffiziere für das Vaterland aufopsern, und den Entwurf eines militärischen Strafgesetzs ausarbeiten, welches mit den modernen Anschauungen auf weniger gespanntem Fuße lebt als das bisherige Geset. Wir haben z. B. gerade unter den bernischen Justizstadsoffizieren mehrere Männer, welche zu einer solchen Arbeit vollständig das Zeug und die Erfahrung haben würden. Mögen sie diese Anregung nicht gänzlich ungehört verhallen lassen.

#### Genie.

Zu ber Organisation ber Waffengattungen übergebend, kommen wir zunächst zu ben Genietruppen.

Dieselben bestehen aus vier verschiebenen Korps, nämlich den Eisenbahnbaukorps, den Telegraphenbaukorps, den Sappeurs, den Pontoniers. Die neuern Kriege haben gezeigt, daß zahlreiche, wohl instruirte Genietruppen einer Armee zu glücklichen Ersolgen absolut nöthig sind. In der Schweiz ist es beim absoluten Mangel an Festungen und Festungswerken von besonders hohem Werthe, daß passagere Vertheibigungswerke rasch und gut ausgeworsen werden können.

Es ist baher geboten, die Sappeurs als eigentliche Schanzbausoldaten entsprechend zu vermehren, wie dieß vom General sowohl als vom Geniekonmando verlangt wird. Wir haben deßhalb bei unsern Berechnungen auf diesen Umstand in der Weise Rücksicht genommen, daß statt einer Geniekompagnie sechs auf die Felddivision kommen, welche ein Sappeurbataillon bilden. Es besteht zur Hälfte aus Auszug- und zur Hälfte aus Reservemannschaft. Es ist dadurch die Mög- lichkeit gegeben, seder Infanteriebrigade, falls sie isolirt austreten soll, oder zur Ersüllung einer besondern Aufgabe desstimmt wird, wenigstens eine Geniekompagnie beizugeben. Die Geniekompagnie zählt 120 bis 130 Mann, das Bataillon wäre solglich gleich stark wie ein Infanteriebataillon.

Die Sappeurs können übrigens, da sie wie die Infanterie bewaffnet sind, unter Umständen am Kampse eben so gut theilnehmen. Ihre eigentliche Aufgabe liegt indessen in der Anlage von Schanzwerken, Thalsperren, im Batteriebau, in rascher Auswerfung von Schutzwällen zur gesicherten Ausstellung von Schützen- und Infanteriedetaschementen, ferner in Herstellung von Straßen und Verdindungsmitteln. Die Sappeurs, die den Bataillonen zugetheilt sind, müssen, salls

Man hat geschrieben und schreibt heute noch vielfältig mit fetten Lettern in die Welt hinaus, im vorigen Sommer seien unsere Truppen vollständig ausgerüstet an die Grenze gerückt. Es ist dieses durchaus nicht mahr und es ist Zeit, daß man einmal aufhöre, bergleichen Albernheiten stets und ftets zu wieberholen. Man wird nur Leute bamit täuschen. bie nicht auf ben Grund ber Sache sehen. Die Rapporte bes Generals, der Divisionare, ber Korpschefs 2c. zeihen alle übereinstimmend biefe optimistischen Anschauungen bes ganglichen Arrthums. Wie soll man auch in's Feld rücken zu einer möglicherweise ernsthaften Aktion, wenn es unter Anberm gerade am Nothwendigsten, b. h. am Schießbebarf, auf die Weise fehlt, wie es thatsächlich der Kall war, der vielen andern ebenfalls fehlenden Felbbedürfnisse gar nicht zu er-Welche Verantwortlichkeit hätten unsere Militär wähnen. behörden tragen muffen, wenn es, wie es übrigens leicht mög= lich, sogar mahrscheinlich war, zu einem Zusammenstoß ge= kommen mare. Denn logischerweise fragen mir uns, marum fand eine Truppenaufstellung statt, wenn diese Möglichkeit nicht vor Allem in's Auge gefaßt war.

Statt uns daher in die Brust zu wersen und unsere ausgezeichneten Einrichtungen prahlerischer Weise zu loben, thäten wir viel klüger, in aller Stille uns zu bescheiben und mit ernstlicher Arbeit und sester Anhandnahme der Wehrfrage radikale, den Ersordernissen der Zeit entsprechende Versbesserungen anzustreben.

Wie gesagt, würden außer den Korpsmagazinen noch fernere Magazine und Werkstätten nöthig sein. Wir benuten die disherigen kantonalen Zeughäuser, welche in entsprechender Weise den Divisionen zugetheilt werden, als Divisionszeughäuser, welche zunächst das Kriegsmaterial aus den Werkstätten in Empfang nehmen und im Lause des sich zeigenden Bedarses an die diversen Korps vertheilen. Für die Spes

zialwaffen der Divisionen, des Genie, der Artillerie u. s. f. werden in ähnlicher Weise ebenfalls Zeughäuser angelegt, in welchen sich die zu diesen Branchen gehörenden Korps zu versehen haben. Den Zeughäusern sind vorgesetzt Zeughaussdirektoren, welche in technischer Hinsicht von den Chess der Waffen, in administrativer zunächst vom Divisionskriegskommissär und dem Oberstkriegskommissär für die Ausrüstung und Bekleidung Weisungen zu empfangen haben. Diese gleichen Amtsstellen nehmen auch die Revisionen und Inspektionen vor, sowohl des in den Central-Zeughäusern als in den Korpsmagazinen vorhandenen Materials.

Die Bekleibung, welche unbebingt vom Staate zu liefern ift, wird in gleicher Weise wie die übrigen Ausruftungsgegenstände behandelt; es geben die Korpsmagazine die Mittel an die Band, migbrauchliche Benugung von Militärfleibern zum Civilgebrauche mit Erfolg zu verhindern. Man be= fürchtet nämlich nicht gang mit Unrecht, bag vom Ctaate gratis gelieferte Bekleibungsgegenstände burch bie Wehrmanner auch außer bem Dienste getragen würden; es ift biefes ein Argument, welches noch mit bem größten Anschein von Begründetheit gegen die Ablieferung von Staats wegen und ohne Kosten angeführt wird. Die Magazinirung ber Musrüftung und Befleibung berjenigen Wehrmanner, welche fich bes in sie gesetten Zutrauens unwürdig zeigen, ift bann äußerst einfach und thunlich. Für Viele, welche als Dienstboten ober Anechte nicht einen festen Wohnsit haben ober boch ihre Sachen in ihren diversen Pläten nicht gut unterbringen können, mare beren Uebergabe an ein leicht erreich bares Korpsmagazin eine eigentliche Wohlthat.

Zu ben biversen Arbeiten, welche für die Erstellung und Instandhaltung der Ausrüftungsgegenstände nöthig sind, wers den außer den Arbeitern, welche den einzelnen Korps zuges theilt sind, Arbeitersektionen gebildet, welche theils ambulant sind und den Felddivisionen angehören, oder aber in den ältern Jahrgängen in den Zeughäusern und Werkstätten beschäftigt werden. Die Sektionen sind organisirte Korps und durch Verwaltungsossiziere geleitet.

## Gefundheitsdienft der Armee.

Der Armee-Gesundheitsbienst wird in allen Armeen als ein Zweig der Armeeverwaltung betrachtet und theilt sich in zwei Hauptgruppen, nämlich den ärztlichen Theil, der den eigentlichen Heilzweck zu erreichen sucht, und den Verwaltungstheil, welcher den Aerzten die nöthigen Mittel an Geld und Material zur Verfügung stellen soll, welche zur Erzielung des Heilzweckes nöthig sind. An der Spize dieses Gesundheitsdienstes steht in Frankreich und, wenn wir nicht irren, auch in Deutschland, ein Verwaltungsofsizier. Wir halten es für richtiger, einen Arzt an die Spize desselben zu stellen, den Oberseldarzt. Demselben sind untergeordnet zunächst ein Arzt, Inspektor für den ärztlichen Gesundheitsdienst, ein Apotheker, für den auf die Zubereitung der Arzneimittel und Verbandzeug bezüglichen Dienst; ein Inspektor und Dirigent des Ambulancen= und Spitalverwaltungsdienstes.

Den Korps sind Aerzte und Frater (Krankenwärter) zugetheilt und zwar auf 200—250 Mann 1 Arzt und 4 Krankenwärter.

Jeber Division wird eine Ambulance zugetheilt, bestehend aus 1 Chefarzt, 4 Oberärzten, 8 Assistenzärzten, 1 Chefapotheter, 2 Feldapotheter, 4 Apothetergehülfen, 100 Krantenwärter, 1 Verwaltungschef, 1 Abjunkt, 4 Ambulanceverwaltungsoffiziere, 4 Fouriere, 16 Unteroffiziere und Solbaten der Verpstegungstruppen, 34 Trainsoldaten. Total 180 Mann mit circa 100 Pferden.

Diese Divisions-Ambulance zerfällt in 4 Sektionen und kann nach Umständen vereinigt oder in Sektionen getheilt verwendet werden. Sie haben ein größeres Material an Krankenwagen und Fuhrwerken als dis dahin. Den Artillerie- und Kavallerie-Reservedivisionen, die circa ein Viertel des Effektivs einer Infanteriedivision ausmachen, wird je eine Sektion zugetheilt. — Es muß außerdem ein zahlreiches Personal für Feldspitäler, die der Armee nur etappenweise nachrücken, in Aussicht genommen werden.

## Beterinairdienft.

Den einzelnen berittenen Korps sind die nöthigen Pferbeärzte zugetheilt und zwar auf circa 150 — 200 Pferbe ein Pserbearzt. Jeder Division ist ein Divisionspferdearzt und bemselben je nach Bedarf 5—6 Pferdearzte beigegeben. Die Arzneimittel entheben sie theils aus den Feldapotheken, theils aus den Arzneikisten der Korps, unter Umständen, wie übrigens auch die Aerzte, aus den Civilapotheken der Standorte.

# Pferderegie.

Wir haben in einem frühern Abschnitte über ben Bebarf der Armee an Pferden, bavon gesprochen, daß sich die Eidgenossenschaft genöthigt sehen werde, eine größere Anzahl Pferde zu halten als dis dahin, indem der Mangel an gut eingeführten Armeepserden ein außerordentlich großer sei, auch das System der Miethe, wie es dis dahin angewendet wurde, außerordentlich viel Nachtheile in sich schließe. Um nun in den Kauf und Verkauf, sowie in die Pflege und Wartung dieses Kriegsmaterials die nöthige Regelmäßigkeit und Ordnung zu bringen, werden in jeder Territorial-Division Offi-

ziere, Unteroffiziere und Soldaten mit der Besoraung dieses Es werben dem entsprechend neun Pferde= Dienstes betraut. Regieanstalten gegründet, eigentlich beffer Remonte-Anstalten genannt, benen je ein Offizier ber Kavallerie ober Artillerie. Die Pferbe murben im Laufe bes Jahres zu allen Uebungen verwendet, welche der Unterricht der Truppe er-Ru gleicher Zeit machen die Direktoren der Remonte-Anstalten die jährlichen Aufnahmen und Klassisitationen der Pferde in ihrem Divisionsbezirke und führen die baberigen Eine fernere Aufgabe, welche ben Remonte=Au= Kontrollen. stalten zufiele mare die Heranziehung und Bilbung brauchbarer Offiziersbedienter für die berittenen Offiziere. Wir sind in diefer Beziehung außerordentlich schlecht bestellt. haupt sind die Bestimmungen des Reglements über die Offi= ziersbedienten, besser Offiziersbursche, außerordentlich mangel= haft und unklar. Dieselben sollten unbedingt Glieder ber Armee sein, den berittenen Dienst und die Pferdewartung verstehen, sowie uniformirt sein. Die Handhabung von Dis= ziplin und Ordnung ift bei ber jetigen Ginrichtung auf feine Weise gesichert. Cbenso wenig ber einzelne Offizier, ber oft bie größte Mühe hat, sich einen treuen ordentlichen Burschen zu verschaffen, ber die Wartung und Sattlung der Pferde gehörig versteht, und im Stande ift, ihm zu Pferde zu folgen. Dem berittenen Offiziere legt die Nothwendigkeit einen Burschen zu haben, überdieß ziemliche Opfer auf, indem die reglemen= tarische Vergutung faum die Sälfte ber Rosten beträgt, welche ihm verursacht werben. Es sind zubem über bie Auslegung ber einschlägigen Bestimmungen fehr diverse Unsichten geltend. Wir begnügen uns diesen Punkt nur furz berührt zu haben.

Die Remonte-Anstalten wären unter ber Leitung eines Pferderegie-Inspektors, welcher hinwieder Abtheilungschef im Central-Kriegskommissariat wäre und bei den Berathungen der centralen Armee-Verwaltungskommission Sit und Stimme

hätte. Die Referate über alle ben Pferbebebarf betreffenben Maßnahmen und Beschlüsse wären zunächst seine Aufgabe. Es stünde ihm zudem die Inspektion und Revision aller derzienigen Anstalten und Geschäfte zu, welche in dieses Ressort gehören.

Von biesen Remonte-Anstalten versprechen wir uns endslich, falls sie von tüchtigen Sachkennern geleitet werben, in hohem Maße Hebung der Pferbezucht im Inlande, welche im Allgemeinen den Kredsgang geht, trot der großen Kredite, welche jeweilen für die Einfuhr von Zuchtpferden ausgeworfen werden. Es würde uns zu weit führen und den zunächstliegenden Zweck überschreiten, wollten wir das Nähere ause einandersehen, in welcher Weise diese Remonte-Anstalten zur Hebung des allgemeinen Pferdeschlags beitragen könnten und begnügen wir uns daher diese Seite der Frage nur anges beutet zu haben.

## Rechtspflege.

Die Rechtspslege ist in allen Armeen ihrer Natur nach ein Theil der Heeresverwaltung. Man ist ziemlich allgemein darüber einverstanden, daß der bisherige Apparat nicht den Anforderungen der Zeit entspricht. Sbenso wenig erfreuen sich die Bestimmungen des Militär-Strasseses der Anerstennung und des Zutrauens. Die ganze Anlage desselben, sowie die Grundsätze und Strasen, werden übereinstimmend als veraltet bezeichnet. Was an deren Stelle zu setzen sei, in welcher Weise und auf welchen Grundlagen sich eine alls fällige Resorm zu bewegen hätte, darüber sehlen uns einste weilen alle nähern Angaben. Ohne uns in der Sache irgend kompetent halten zu wollen, dürsen wir sie indessen doch nicht todtschweigen.

Was allervorberft ben Apparat anbetrifft, so halten wir bie Anzahl ber Justizbeamten für zu groß, wir glauben, daß wenn per Division ein Richter, Prasident bes Gerichtshofes. ein Untersuchungsrichter (Aubitor) und ein Gerichtsschreiber ware, also brei standige Gerichtspersonen, dieß für eine prompte und gerechte Juftig, an eigentlichem Rechtspersonal vollständig genügen wurde. Das Prinzip des Geschwornengerichts für die Militärgerichtsbarkeit absolut verwerfen zu wollen, wie es von Vielen und gerade 3, B. vom Generalftabschef in seinem interessanten Berichte über bie Truppenaufstellungen 1870—1871 verlangt wird, glauben wir keineswegs im Sinne und Geist ber modernen Rechtsanschauungen in Kriminalsachen, wie es ja meistens die militärischen Rechtsfälle sind. Jury hat so viele Vortheile vor einem ständigen Gerichte. und hat sich schon so in das schweizerische Volksbewußtsein eingelebt, daß wir kaum von derfelben vollständig Umgang werden nehmen können. Sie vereinigt auch unzweifelhaft so viele Garantien prompter und gerechter Rechtsprechung, wie wir sie sonst in keinem andern Rechtsverfahren zu finden im Stande find. Beseitigen wir baher soviel möglich bie Mängel, welche diesem Systeme ankleben, vermindern wir 3. B. die Bahl ber Geschwornen von 12 auf 6, mas uns genügend erscheint, lassen wir aber nach unserer Meinung das Prinzip bes Geschwornengerichtes und ber öffentlichen Schlufverhand= lungen unangetaftet.

Dann möge sich einer unserer Herren Justizstadsofstziere für das Vaterland ausopsern, und den Entwurf eines militärischen Strafgesehes außarbeiten, welches mit den modernen Anschauungen auf weniger gespanntem Fuße lebt als das bisherige Geset. Wir haben z. B. gergde unter den bernischen Justizstadsofstzieren mehrere Männer, welche zu einer solchen Arbeit vollständig das Zeug und die Erfahrung haben würden. Wögen sie diese Anregung nicht gänzlich ungehört verhallen lassen.

### Genie.

Zu ber Organisation ber Waffengattungen übergebend, kommen wir zunächst zu ben Genietruppen.

Dieselben bestehen aus vier verschiedenen Korps, nämlich den Eisenbahnbaukorps, den Telegraphenbaukorps, den Sappeurs, den Pontoniers. Die neuern Kriege haben gezeigt, daß zahlreiche, wohl instruirte Genietruppen einer Armee zu glücklichen Erfolgen absolut nöthig sind. In der Schweiz ist es beim absoluten Mangel an Festungen und Festungswerken von besonders hohem Werthe, daß passagere Vertheidigungswerke rasch und gut ausgeworsen werden können.

Es ist baher geboten, die Sappeurs als eigentliche Schanzbausoldaten entsprechend zu vermehren, wie dies vom General sowohl als vom Geniekommando verlangt wird. Wir haben deßhalb bei unsern Berechnungen auf diesen Umstand in der Weise Rücksicht genommen, daß statt einer Geniekomspagnie sechs auf die Felddivision kommen, welche ein Sappeurbataillon bilden. Es besteht zur Hälfte aus Auszugs und zur Hälfte aus Reservemannschaft. Es ist dadurch die Mögslichkeit gegeben, jeder Insanteriedrigade, falls sie isolirt aufstreten soll, oder zur Erfüllung einer besondern Aufgade bestimmt wird, wenigstens eine Geniekompagnie beizugeben. Die Geniekompagnie zählt 120 bis 130 Mann, das Bataillon wäre folglich gleich stark wie ein Insanteriedataillon.

Die Sappeurs können übrigens, ba sie wie die Infanterie bewaffnet sind, unter Umständen am Kampse eben so gut theilnehmen. Ihre eigentliche Aufgabe liegt indessen in der Anlage von Schanzwerken, Thalsperren, im Batteriebau, in rascher Auswerfung von Schutzwällen zur gesicherten Aufstellung von Schützens und Infanteriedetaschementen, serner in Herstellung von Straßen und Verdindungsmitteln. Die Sappeurs, die den Bataillonen zugetheilt sind, müssen, falls

reeller Nuten aus benselben gezogen werden will, mindestens verdoppelt und unter das Kommando eines speziell hiefür geeigneten Ofsiziers gestellt werden. Bei einer Bermehrung der Sappeurkompagnien auf die angegebene Stärke bleibt indessen die Nothwendigkeit der Bataillonszimmerleute fernerer Untersuchung gerne vorbehalten.

Es sollte bafür gesorgt werben, daß die Sappeurs auch eigentliche Festungswerke, Kasematten, Batterien 2c. zu sehen bekommen. Diese Dinge sind ihnen in der Hauptsache nur dem Namen nach bekannt, und die Miniatur-Poligone auf dem Exerzirfelde, die sie jeweilen aufzuwerfen haben, sind kaum geeignet, ihnen einen klaren Begriff von der Sache beizubringen.

Die Aufgabe der Sisenbahnbaus und Telegraphenbauforps geht aus ihrem Namen hervor; sie bedürsen indessen, wie schon angeführt, einer schon im Frieden wohlgetrossenen Organisation. Sin Theil dieser Korps wird den Divisionen zugetheilt, der andere zu einem Reservekorps vereinigt, und wird dasselbe durch das Oberkommando des Genie, resp. den Sisenbahndirektor oder Telegraphenbaudirektor in zweckdienslicher Weise da benutzt, wo dessen Dienstleistungen am nöthigsten sind.

Zum Behuf bes Brückenschlagens werben Pontoniers kompagnien wie bis bahin benutzt. Sie können ben Armeesforps zugetheilt ober aber auch als Geniereserve zurückbehalten werben, um je nach Umftänden verwendet zu werden.

Wir würden fünf Rompagnien im Auszug und fünf in der Reserve zu bilben suchen, falls sich hiefür die nöthigen Elemente vorsinden; es können in diesem Falle jedem Armeestorps zwei Rompagnien, eine im Auszug und eine in der Reserve, zugetheilt und außerdem noch zwei Pontonierkompagnien zur Verfügung des Geniekommando's, resp. Generals, zurückbehalten werden.

Den Pontoniers werden Ponton-Trainkompagnien zur Verführung ihres Brückenmaterials zugetheilt, und formiren wir hiefür entsprechend die nöthigen Trainmannschaften, die zu gleicher Zeit mit dem speziellen Brückenmaterial bekannt gemacht und gehörig eingeübt werden; die hiefür nöthigen Mannschaften sinden wir in den 2000 Mann, welche wir für die Geniereserve des Auszugs und der Reserve vorgesehen haben, es würden dann für die 10 Pontonkompagnien zu 120 Mann 1200 Mann und für die Trainkompagnien, Verpslegungsmannschaften 2c. der Rest von 800 Mann verbraucht.

In der Armee-Eintheilung stehen die Pontonierkompagnien in der Regel unter dem Geniekommando und werben im ganzen Gebiete der Sidgenossenschaft rekrutirt. Das Material wird an verschiedenen geeigneten Orten untergebracht und steht unter unmittelbarer Aufsicht der Korpsossiziere, wie weiter oben betreffs der Ausrüstung ausgeführt wurde.

Die Fuhrwerke der diversen Genietruppen sollen in entsprechender Weise mit Traimpserden bespannt werden; es besdarf z. B. eine Sappeurkompagnie zum Transport von 2 Rüstwagen je 4 Pferde, eines Gepäcks und Lebensmittelswagens 2 Pferde, einer sahrenden Küche 2 Pferde, gleich 12 Pferde, 5 Trainsoldaten und 1 Traingesreiter, hiezu noch 1—2 Reitpserde. Total 13—14 Pferde.

Die Gisenbahnbaukompagnien und die Telegraphenbaukompagnien werden in ähnlicher Weise ausgerüstet wie die Sappeurkompagnien.

Das Allgemeine ber Aufgabe bes Genie's betreffend, können wir nicht umhin, auf die große Wichtigkeit richtig angelegter und wohl placirter Befestigungswerke aufmerkjam zu machen. Unfere Grenzen würden bei Konslikten der Nachbarn mit einem weit geringern Aufwand von Mannschaft gewahrt werden können, wenn alle größern einmündenden Straßen oder Straßenkreuzungen an der richtig ausgewählten

Stelle burch ein ober mehrere Forts gesperrt werden könnten. Unsere Berge werden uns nur dann von Nuten sein, wenn wir sie zu benuten verstehen. Bis dato haben wir nichtsgethan in dieser Beziehung. Es wäre hiebei vortreffliche Gezlegenheit, unsere Genietruppen praktisch zu unterrichten, und werden die Terrains wenig kosten, da die Anlagen meistens Gebirgsgegenden ohne kultivirtes Land, nämlich Weiden ober Forsten, betreffen würden.

Die Wichtigkeit dieser Angelegenheit wurde uns besonbers klar diesen Winter, als zu allen Löchern unserer Westgrenze große und kleine Detaschemente Franzosen ihren Ginzug hielten.

Vergessen wir zubem nicht, daß eine Milizarmee im freien Felde auch bei allem Muthe einer gleich starken stehensben Armee in vielen Punkten nachsteht, hatten doch in Frankreich, in den ersten, obgleich siegreichen Schlachten, die Preußen mehr Tobte und Verwundete als die Franzosen, während später, als sie den frisch eingeübten Truppen gegenüber standen, das Verhältniß der Verluste sich auf eine erschreckende Weise zu Ungunsten der Franzosen wendete.

Die Frage des Werthes von Festungen und Festungswerken ist eine viel debattirte, und maßen wir uns nicht an, in dieser Beziehung ein absolutes Urtheil abzugeben. Unzweiselhaft aber ist es, daß von vielen, sonst ganz tüchtigen Offizieren diese Frage gänzlich falsch beurtheilt wird. Esläßt sich zwar nicht bestreiten, daß Festungen und Festungswerke nicht immer benjenigen Nuyen für die Vertheidigung gewährt haben, welchen man vielleicht unter Umständen hätte baraus ziehen können.

Sie sind eben nur tobte Instrumente, welche in einer ungeschickten Hand nichts leisten; wo hingegen eine geniale Benutung dieser Vertheibigungsmittel par excellence in hohem Grade ben Angriffskrieg erschwert und ben Angreifer zu

Opfern an Zeit, Gelb und Menschenfräften zwingt, welche ihm die Erzielung des Objektes nicht im Verhältniß zu ben ausgewendeten Mitteln erscheinen läßt.

Außer ben Grenzbefestigungen liegt auch die Frage ber Befestigung von Städten und Centren nahe. Wir zweiseln nicht, daß diese Frage reisticher Ueberlegung bedarf, glauben aber, daß bei Durchführung eines rationellen Bertheibigungssystems diese Frage bejahend beantwortet werden muß. Wir benken hiebei nicht daran, irgend welche Stadt mit Wall und Graben unmittelbar zu umgeben. Wir fassen in diesem Falle die Krönung der umgebenden Höhen mit vorgeschobenen Wersken in's Auge, welche dem Angreiser die Annäherung erschweren und in coupirtem Terrain eine Cernirung unmögslich zu machen ganz geeignet sind. Wir verweisen übrigens auf den Bericht des Generalstadschefs, Hrn. Oberst Paraviscini, der auf Seite 11 ähnlichen Gedanken Ausdruck gibt.

Es kommt aber in Frage, ob die Schweiz auch wirklich gewillt ist, ihre Unabhängigkeit mit allen Mitteln und bis aus's Aeußerste zu wahren; ist dieses der Fall, so muß unsbedingt und allen Ernstes diese Befestigungsfrage studirt und energisch an die Hand genommen werden. Gedenkt man aber die Vertheidigung nur ehrenhalber zu führen, mit Anskand zu kapituliren, so thut man besser, überhaupt mit allen Deklamationen aufzuhören und mit der Dekretirung undedingter Kredite bei Ausbruch einer Konflagration keinen Hunsbug mehr zu treiben; denn es ist jeweilen zu spät, irgend etwas Ersprießliches zu leisten und bleibt das Ganze Stümperei.

#### Ravallerie.

Wir haben uns zulet mit dem Genie beschäftigt und hervorgehoben, daß eine bebeutende Vermehrung der Genies

truppen beim heutigen Kriege ein absolutes Gebot der Nothwendigkeit sei. Die gleiche Nöthigung besteht auch für die berittenen Truppen. In einem unserer ersten Artikel suchten wir nachzuweisen, daß die Anzahl unserer Kavallerie in gar keinem Verhältniß zur Anzahl unserer übrigen Truppen steht und daß wir bald genug den größten Nachtheil von diesem Mißverhältnisse haben würden. Unsere Kavallerieverhältnisse sind auf einem Punkte angelangt, wo man endlich die Position von vorne angreisen und überhaupt das ganze System über den Hausen wersen muß.

Was haben wir jett im Grunde an unserer Kavallerie? Eine Art Ritterthum berjenigen Herren und Grundbesitzer, welche durch den zufälligen Besitz von Geld und Gütern und eines oder mehrerer Pserde in den Stand gesett
sind, sich auf ihre Kosten beritten zu machen und dem Staate
gratis oder gegen eine ungenügende Entschädigung ein Pserd
zur Verfügung zu stellen. Ob sie geistig und körperlich zum
Reiterdienste tauglich sind, ist gänzlich Nebensache. Bei der
Aufnahme des Rekruten wird zuerst darauf gesehen, daß das
Pserd genügen kann, hernach auf den Reiter.

Weil übrigens die Rekrutirung sehr mühsam von statten geht und z. B. an dem reglementarischen Bestande von 18 Dragonerkompagnien, welche voriges Jahr ihren Wieder-holungskurs abhielten, 240 Mann sehlten, so ist man genöthigt, auch sogenannte Kloben anzunehmen, welche sich zum leichten Kavalleriedienst gar nicht eignen. Dazu werden die Pferde zu Hause meist nicht etwa nur zum leichten Fahrbienst, sondern zum schweren Zuge verwendet und vor den Psug gespannt. Wo dann das Feuer und die Beweglichseit herkommen soll, welche ein richtiges Kavalleriepserd unbedingt bedarf, ist uns gänzlich unbekannt.

Sben so unverständig verfährt man bei der Instruktion. Die weitaus größte Mehrzahl unserer Kavallerierekruten hat

nie reiten gelernt, bevor sie in einen Kavallerie-Rekrutenkurs kommandirt wurden. Sie bringen ein rohes, ebenso ungeübtes Pferd mit sich, welches weber Zügel- noch Schenkelhülse versteht. Nun soll ein solcher Rekrut, ber selbst nicht reiten kann, sein Pferd dressiren, was doch bekanntlich ganz geübten und gewiegten Reitern manchen sauren Schweiß abringt.

Es ist eine bekannte Thatsache und von allen Reitern anerkannt, daß man das Reiten nur auf durchaus geschulten und dressirten Pferden lernt, daß man es nur lernt, wenn man verschiedene Pferde reitet. Von allem dem keine Uhnung und keine Spur in unserer militärischen Reiterei, wie sie in den Kavallerieschulen betrieben wird. Ist es zu verwundern, wenn vielseitig der Ruf nach Reformen erschalt?

Führen wir an, mas einer unferer besten Reiteroffiziereund militärischer Reitlehrer in dieser Beziehung fagt: In den wenigen Wochen, die der Refruteninstruftion gewidmet wer= ben können, soll der junge, ungeübte Rekrut auf seinem von der Weide gebrachten roben Pferde zu einem geschmeidigen leichten Kavalleristen herangebildet werden. Alle Regeln der Reitkunst werden ihm durch den Instruktor gewissenhaft mitgetheilt, aber mit welchem Erfolg? Er sist auf einem Pferbe, bas felbst burch Sattel und Gurten belästigt, in die vier Mauern eingeengt, ängstlich, ohne Haltung und Gang, steif in allen Theilen herumgeht, ohne zu wissen, was man von ihm verlangt. Reine Sulfen werben vom Pferbe verftanden, und trot allen schönen Theorien bes Lehrers macht bas Pferd vom Verlangten gerabe bas Gegentheit. Welche Be= griffe von Reiterei muß da der angehende Kavallerist erhalten? Wie soll Luft und Freude zur Waffe geweckt werben, wenn immer neue Schwierigkeiten entstehen und man stets auf Unmöglichkeiten stößt? Und wage es ja der Instruktor nicht, bem Refruten bas Verlangte vormachen zu wollen, bas Pferd versteht ihn nicht und er wurde sich sicher blamiren.

Und nun dieses junge, in seinen Anlagen gute und unverdorbene Pferd soll lernen, auf den leisesten Zügelanzug oder Druck der Waden den Willen des Reiters sogleich zu erkennen, während derselbe bei jeder Gelegenheit unwillkürlich mit seinem ganzen Gewicht an den Zügeln in's Maul des Pferdes hängt oder sich mit Waden und Sporren krampshaft an die Flanken anklammert, um sich vor dem nahen Sturze zu retten. Wo ist da die Belehrung des Pferdes? die Ausbildung des Gefühls in Maul und Flanken für Zügel und Schenkel? die Sprache des Reiters mit dem Pferde?

Das Militärpferd muß an unbedingten Gehorsam gewöhnt, eine willenlose Maschine bes Reiters werden, und bei jeder Widersetzlichkeit ist die Angst des ungeübten Rekruten vor einem möglichen Sturze größer, als der Respekt des Pferdes, denn es besitzt die Gewißheit, falls er ihm undequem wird, den Reiter mit dem ersten besten Sprung in den Sand zu wersen.

Wem gibt man bann ben Vorwurf bei vorkommenden Unglücksfällen? Welcher Sachverständige wundert sich noch über die vielen stetigen, widersetlichen und gänzlich verdorbenen Pferde? Und woher rühren die Abschatzungsssummen von jährlich über Fr. 35,000 nur von Kavallerieschulen?

Berühren wir die Remontekurse, in welchen freilich schon gelernte Dragoner oder Guiden, eigentliche Reiter kann man sie noch nicht nennen, in 10 Tagen neu angeschaffte Pferde zureiten sollen. Sine solche Zumuthung ist geradezu lächer-lich, denn es brauchen hiezu Männer von Fach in der Regel eben so viele Wochen.

Was kann auf diese Weise Gutes herauskommen? Wir wünschen daher vor Allem aus, daß zum Unterricht der Kavallerierekruten nur dressirte Pferde zugelassen werden, und daß zweitens zur Dressur der Pferde tüchtige Bereiter herangezogen und eine entsprechende Zeit hierauf verwendet werde.

Zu ber taktischen Aufgabe der Ravallerie übergehend, so hat man im letten Feldzug in Frankreich die große Wichtigkeit einer zahlreichen, wohl berittenen Kavallerie neuerdings erkennen gelernt; freilich machten die Preußen keine Linienzund Rolonnenangriffe in großen Massen, wie sie zur Zeit der napoleonischen Feldzüge so beliebt waren. Sie riskirten nicht, auf eine solche Weise ihre Reiterkorps vollständig zu vernichzten, wie dieß zur Zeit des Krimkrieges von Seite der Engländer unter Lord Carignan und neuerdings dei Wörth durch die Franzosen geschah, wo sozusagen kein Reiter und kein Pferd unverletzt aus dem Resseltreiben herauskamen, obgleich sie nicht einmal so weit an den Feind herankommen konnten, um nur einen einzigen nüßlichen Säbelhied anzubringen. Nein, zu solchen Narrheiten ließen sie sich nicht versühren.

Statt wie bis dahin die Ravallerie größtentheils in Refervestellung zu behalten, nahmen fie biefelbe im Begentheil in's vorberste Treffen und sandten sie, als Plankler aufgelöst, mit leichter Artillerie jur Rekognoszirung bes Feindes Die ganze preußische Armee war gewisserniagen hinter einem Borhange Kavallerie verborgen, beffen äußerste Spipen oft mehrere Tagreisen vom Gros entfernt waren. Freilich fielen viele Uhlanen, die sich in diesem Kriege besonders hervorgethan haben, ba und bort in hinterhalte; allein weil stets eine Anzahl zusammen war und sie gut Kühlung behielten, so ließ benn auch die Rache bafür, in Geftalt verbrannter Dörfer und füstlirter Bauern, nie lange auf sich warten. Die preußische Armee war stets auf's Beste über jebe Bewegung bes Feindes unterrichtet und konnte fofort mit überlegenen Rräften an ben bedrohten Bunkten auftreten, bem gegenüber auf frangofischer Seite ftets Tappen im Finstern, Ueberrumpelungen und stete Niederlagen. Sauptfächlich wegen Mangel an Kavallerie und wegen gänzlicher Unkenntniß dieselbe auf taktisch richtige Weise zu verwenden.

Es will nun behauptet werben, wir hatten in unserm Lande von fremder Kavallerie wenig zu fürchten, folglich fönne die unsere auch wenig leisten und sei immer noch zahl= Diese Leute würden sich arg enttäuscht sehen und sich gegentheils baldigst überzeugen, daß eine feindliche Ravallerie allerhand Varforcetouren auszuführen im Stande sein wurde. Freilich setzen berselben einige Wassergraben. Beden, Bage u. bgl. feine unübersteiglichen Binberniffe entgegen, wie dieß bei ber unsern leiber ber Fall ist. übrigens auch nicht anders zu erwarten steht, da wir nicht wüßten, woher unfere Pferbe und Reiter bas Reug bazu her= haben follten. Es mangelt uns sozusagen gänzlich bas leichte Kavalleriepferd, sog. Husaren= ober Uhlanenpferd, und können unsere Freiberger=, Emmenthaler= und übrigen Karrgäule in einer Rekrutenschule nicht zu Reitpferden gestempelt werben, wozu ihnen die meisten Requisite im Bau des Leibes und ber Glieder von vorneherein fehlen.

Für die angeführte taktische Aufgabe ber Reiterei, näm= lich Rundschafter- und Sicherheitsbienst, braucht es bann eine andere Waffe als den Vallasch, welchen die meisten unserer Reiter nur zur Varade zu führen miffen. Mit der Reiterpistole, die sie bis dahin hatten, konnte man nöthigenfalls auf zehn Schritte ein Saus treffen. Ein Mehreres mar reiner Rufall. Endlich hat man eingesehen, bag bieß keine Bemaff= nung, sondern eine Entwaffnung ist, und hat den Repetir= karabiner beschlossen, welcher Neuerung wir schon seit Jahren entgegensahen. Es hat auch nicht übel Mühe gekostet, bis die Sache burchgesett mar, die dummsten Einwände maren zu widerlegen. Haben wir doch felbst vor einigen Jahren einen hochstehenden Militär, der früher Oberinstruktor der Artillerie gewesen war, mit ben wegwerfendsten Ausbrucken von biefen Bestrebungen reben hören; berselbe rühmte sich ungenirt, in einer bennzumaligen Bubgetberathung Alles angewendet zu haben, um zur Streichung eines Kredites für Kavallerieseuerwaffen beizutragen. Derselbe Offizier thut heute noch Alles, um in andern Dienstzweigen zeit- und sachgemäße Fortschritte zu hintertreiben, ob aus Eigensinn oder aus Dummheit, lassen wir dahingestellt. Wäre es nicht auch endlich am Plate, dergleichen ausgelebte Größen, welche nicht hören, was es geschlagen hat, zu pensioniren? Gern stimmten wir dafür, einen eigenen Fond extra dafür zu bezeichnen. Es wären dieß für den Staat Opfer, die sich rasch und mit Zinsen zurückzahlen würden.

Die Beschaffung der Pferde der Kavallerie betreffend glauben wir, ber Bund follte ein anderes Verfahren ein= schlagen, als bis babin. Wir haben schon früher bas Syftem der Pferdeaushebung für Rriegszwecke empfohlen: außer= bem sollte die Gidgenoffenschaft eine größere Menge tauglicher Ravalleriepferbe anschaffen, dieselben zur Remonte der Ravallerie und zum Unterrichte berselben benuten. Will man zum Theil ober gang am Syfteme festhalten, daß ber Reiter fein Pferd felbst stellen muß, mas wir zwar als einen Grundfehler unseres Systems betrachten, so soll ihm wenigstens von Staats wegen und burch bas Organ ber Pferberegieanstalten ber Weg bazu geebnet werden, gute, breffirte und diensttaugliche Pferbe zu billigem Preise und in ben besten Jahren anzukaufen. Es ließe sich biefes Verfahren mit ausgezeich= netem Erfolge burchführen und würde man auch andern Waffengattungen, besonders den berittenen Offizieren, auf ähnliche Weise gute Dienste zu leisten im Stande sein. bem Mangel an guten Stütereien im Lande und bei ber Nothwendigkeit, alle bessern Pferbe aus dem Auslande zu beziehen, würde auf diesem Wege vielleicht auch der Pferde= zucht ein neuer Aufschwung gegeben und unsern berittenen Dienstpflichtigen außerorbentliche Geldopfer erspart werben können. Bei ber Abzahlung ber Pferde könnten ben Reitern gewisse Erleichterungen gewährt werben, welche besser als alle Prämien und bergleichen künstliche Mittel, wic auch Verkürzung ber Dienstzeit, die ein absolut negatives Resultat ergibt, zu einer zahlreichen Rekrutirung führen würden.

Die Kavallerie zerfällt in zwei Hauptgruppen, nämlich die Dragoner, welche reitende Jäger sein sollen und, mit einem guten Repetirkarabiner versehen, auch werden können. Dieselben haben die taktische Aufgabe der Kavallerie auf dem Marsch und im Gesecht zu erfüllen.

Zweitens die Guiben und die Gensdarmerie, von welcher die ersteren zum berittenen Ordonnanzdienste und die zweiten zur Aufrechterhaltung der Ordnung und Disziplin zu verwenden sind.

Die Dragoner würden zunächst in Schwadronen sormirt, unsere Kompagnie von 72 Mann ist offenbar zu klein, bavon sind oft 4 Offiziere und 6 Trompeter. Vereinigt man zwei Kompagnien zu einer Schwadron, welches die taktische Einheit der Wasse ist, so sind 7—8 Offiziere für 150 Mann, davon zwei Hauptleute. Es ist dieß eine eigentliche Verschwendung.

Der Entwurf Welti will die Schwadron auf 100 Reiter fixiren, weil dieß unsere Kulturverhältnisse und die neuen Wassen verlangen. Wir können uns dieser Ansücht nicht anschließen. Sine Eskadron von 100 Pferden ist offenbar zu klein, um irgend, selbst in einem kleinern Lokalgesechte, selbstständig auftreten zu können. Alle Armeen ohne Ausnahme haben Eskadronen von 150 Reitern, welche eine Ausstellung in 4 Tressen erlauben. Zedes dieser 4 Tressen (Züge) bestände aus 32—34 Mann. Es wäre dieß eine weit richtigere Formation, als die in 3 Pelotons, resp. 3 Tressen ist. Es hat überhaupt die Dreizahl in der taktischen Anwendung nicht so günstige Erfahrungen sür sich, daß sich eine allgemeine Anwendung derselben in unserer Armee rechtsertigen könnte.

Die Estabron hat entsprechend 4 Offiziere und 3 bis 4 Trompeter. Drei folder Estadronen bilben ein Dragonerregiment von 450 Mann. Das hat bann ichon eine gang ordentliche Musik. Es sind je zwei Dragonerregimenter, wovon eines vom Auszuge und eines von der Referve, ber Feldbivifion von 20,000 Mann zuzutheilen. Vorderhand und in den nächsten Jahren werden wir es freilich schon als aroßen Fortidritt begrüßen können, wenn es gelingt, nur ein Reiterregiment der Division zu verschaffen. Früher waren zwei Kompagnien, nunmehr brei berselben bereits beigegeben. es ist dieses absolut zu wenig. Man soll jeder Infanterie= brigade nöthigenfalls eine Schwadron Ravallerie zutheilen können, mas bis babin unmöglich mar. Es gab inbeffen bei ber letten Grenzbesetzung Brigadekommandanten, Die, als man ihnen Kavallerie zutheilen wollte, sich bagegen wehrten mit dem Ausspruche, fie mußten nicht, mas bamit thun. Für beide Theile war es in diesem Falle besser, wenn sie nicht ausammen kamen. Gin Divisionsoberst hatte fogar feine Ravallerie gänzlich verloren, er wußte buchstäblich nicht, wo sie bingekommen war.

Für die Bildung von Reiterregimentern sprechen alle Gründe, welche für die Vereinigung von Schützen= und Insfanteriekompagnien zu Bataillonen sprechen. Es sind dieselben bei verschiedenen Anlässen in der Presse besprochen worden; wir brauchen darauf nicht zurückzukommen, und wenn die Sache auch für die Reiterei neu ist und der Name Regiment in unserer Armee sonst nicht gebräuchlich, so glausben wir doch, daß, einmal eingeführt, man sich rasch damit befreunden wird.

Außer ben Reiterregimentern, welche ben Divisionen zusgetheilt sind, müssen wir noch eine Anzahl unabhängiger Reiterbrigaben haben, beren Aufgabe ist, ben eigentlichen Kundschafterbienst für die Armee zu besorgen. Man theilt

ihnen je einige leichte Batterien zu und verwendet sie in ähnlicher Weise, wie dieß die deutsche Armee in Frankreich gemacht hat. Sinzig und allein, falls uns gelingt, unsere Kavallerie zu einem solchen Dienste zu erziehen und sie dafür zweckmäßig auszurüsten, werden wir auch aus den andern Waffen den entsprechenden Nuten ziehen, und wird die Armee ein Ensemble bilden, während sie dis dahin nur eine Conglomeration verschiedener Korps genannt werden konnte.

#### Artillerie.

Die Organisation der Feldbatterien hat im Großen und Ganzen zu keinen Ausstellungen Beranlassung gegeben. Was zunächst aber zu erreichen ist, scheint uns für die bestehenden Batterien eine viel sorgfältigere Auswahl der Reit- und Zugpferbe derselben, welche erzielt werden kann, wenn die Ofssiere der Batterien mit maßgebender Stimme bei der Ausmahl der Pferde mitzuwirken haben.

Eine Frage von hoher Wichtigkeit, und burch ben letzten Krieg brennend geworden, ist die Umänderung der Bordersladerkanonen in Hinterlader. Die gute Meinung, welche viele unserer Artilleristen noch von gezogenen Borderladern hegten, ist durch die Erfahrungen des letzten Krieges gänzlich erschüttert worden, und verlangen dieselben schleunige Anhandsnahme der Umänderung. Es ist auch erwiesen, daß die französischen Kanonen, von ähnlichem Systeme wie unsere Vorderslader, nirgends einer gleichen Anzahl preußischer Hinterladungskanonen Stand halten konnten. Es wäre satal, wenn uns ein Feldzug im Besitze von Material sinden würde, welches unzweiselhaft nicht mehr auf der Höhe der Zeit steht.

Eine andere eben so wichtige Sache ist die Frage der Anwendung bes Zeitzünders ober des Perkussionszunders bei

ber Sprenglabung ber Artilleriegeschosse. Die Franzosen haben ben Zeitzüscher, ber sich aber in keiner Weise bewährte, bie Preußen ben Perkussionszünder in Anwendung gebracht. Der erstere zeigte sich dem zweiten nicht gewachsen. Es ist daher auch passend, diesen Gegenstand reislicher Prüfung zu unterwersen, um so mehr, da man sich bereits im Prinzip für den Zeitzünder ausgesprochen zu haben scheint, indem man einen sehr bedeutenden Preis auf das beste Modell hies für ausgesetzt hat.

Wir begnügen uns, diese speziell artilleristischen Fragen nur angedeutet zu haben. Die Vermehrung des Artilleriematerials und Personals ist als absolute Nothwendigseit dereits zugegeben und theilweise in Vorbereitung begriffen. Wir möchten statt vier Batterien per Division deren wenigstens sechs sehen. Dieselben würden in zwei Artillerieregimenter von je drei Batterien vereinigt, wovon eines Auszug und das andere der Reserve-Altersklasse angehört.

Sine ziemlich bebeutenbe Artillerie würde zur selbststäns bigen Verwendung dieser Waffe, hauptsächlich in Verbindung mit Kavallerie, als selbstständiges Korps, zu Artilleriedivis sionen, welche in Regimenter und Brigaden zerfallen, verseinigt.

Bur Artilleriebebeckung zieht man in unserer Armee meiftens Fußtruppen herbei. Es scheint uns bieses sehlerhaft. Die Infanterie ober die Schützen sind nicht im Stande, einer manövrirenden Batterie zu folgen, und ist dieselbe, falls sie auf ihre Bebeckungsmannschaft achten will, in ihren Bewegungen gänzlich gehemmt. Wir würden den Artilleristen, oder wenigstens einem erheblichen Theil derselben, lieber einen leichten Karadiner, Reiter-Repetirkaradiner, in die Hand brücken, um dei allfälligen Ueberraschungen einem Angriff von Hand begegnen zu können. Der kurze Säbel, den der Artillerist trägt, ist so wie so von keinem Rutzen. In der

Hauptsache aber würden wir die Artillerie durch Kavallerie bedecken lassen. Diese beiden Wassen gehören in viel höherem Maße zusammen, als dieß bei uns angenommen werden will. Sie sind es, welche die Gesechte einleiten, durch ihr Auftreten im richtigen Momente und Orte entscheiden und die Verfolgung des Feindes am wirksamsten betreiben können. Alles, wohlverstanden, nur wenn sie in gehöriger Weise durch die Infanteriemassen unterstützt und sekundirt sind und in zweckentsprechender Weise geführt und verwendet werden.

Die Zahl der Mannschaften bei der Feldbatterie ist auß= reichend: 175 bis 185 Mann.

Die Zahl ber Pferbe muß erhöht werben, es müssen sich einige überzählige Pferbe vorfinden, sonst hört die Manövrirfähigkeit der Batterie bald auf. Ferner soll die Batterie in ihrem Bestande alle Wagen und Pferde haben, welche zu ihrem Haushalte nöthig sind. Es sind daher noch jeder berselben je ein Küchenwagen und zwei Proviantwagen mit im Fernern sechs Pferden zuzutheilen. Wir berechnen somit den Bestand der Batterie an Pferden statt auf 104 zu 115 Pferden.

Die Gebirgsbatterien murben zur Verwendung im Hochzgebirge beibehalten und können dieselben berufen sein, unter Umständen gute Dienste zu leisten.

Die Positionsartislerie soll nach unserm Projekte burch die Landwehr besorgt werden. Es ist dafür zu sorgen, daß sich diese Stücke am Orte ihrer Berwendung vorsinden, ohne lange Hin: und Herreisen, zu welchen in der Regel keine Zeit mehr übrig bleibt. Es sollten auch die Artisleriemannschaften, so viel thunlich, gerade am Orte ihrer Berwendung auf ihre Stücke eingeübt werden, damit sie die Distanzen u. s. w. schon bereits in den Friedensübungen inne werden. Dazu bedarf es freilich, wie schon angeführt, der Erstellung zweckentsprechender Befestigungswerke an den geeigneten Orten,

— gebieterische Forderung der Zeit, der wir uns nicht entsschlagen können, falls es uns mit der Wahrung unserer Selbstständigkeit wirklich ernst ist.

## Sharfichüken.

Ueber Ausrüstung, Bewaffnung und taktische Ausbildung der Schützen sind in der letten Grenzbesetzung wenig Klagen laut geworden. Die Bereinigung von vier Kompagnien zu einem Schützenbataillon, welches einen Bataillonstab erhält, ist zweckmäßig und entspricht einem schon längst gefühlten Bedürfnisse.

In den meisten Armeen sind die Schütenbataillone an Bahl fleiner als die Infanteriebataillone. Jeder einzelne Schütze gahlt vermöge seiner größern intellektuellen Bilbung und seiner bessern Armirung verhältnigmäßig mehr als ein Infanterift. Um biefe Borzüge geltend machen zu konnen, bürfen die Truppenkörper nicht zu groß sein, sie muffen gegentheils nur eine geringe Stärke besitzen, aber außerst beweglich sein. Es ist dieß bei Kompagnien von 110, höchstens 120 Mann ber Fall. Die Vereinigung von vier Kompagnien, ftatt fechs, zu einem Bataillon entspricht in allen Theilen besser den Gefechtsmomenten und erlaubt eine richtigere taktische Verwendung. Ein Viertel ber Mannschaft, somit eine Rompagnie, eröffnet das Gefecht, zwei Kompagnien bilben bas Centrum, bie vierte bie Referve ober Nachhut. Die ganze Aufstellung ift möglichst klar, einfach und greift richtig in einander.

Im Divisionsverbande haben wir 4 Schützenbataillone, 2 Auszug- und 2 Reservebataillone; bieselben bilben eine Brigade von zwei Regimentern.

Wir ziehen den Namen "Regiment" dem Namen "Halbbrigade" por. Es ist diese Benennung überall gebräuchlich und leicht verständlich. Halbbrigade schließt ichon im Worte etwas Halbes in sich, wozu man sich stets noch die andere Balfte hinzubenken muß. Wir feben auch gar nicht ein, warum und aus welchem Grunde bas Wort "Regiment" in unserer Armee vervönt sein muß. Die Schweizertruppen in auswärtigen Diensten maren stets in Regimenter formirt. Im vorigen Jahrhundert, bis jum Ginmariche ber Franzosen, waren auch bie schweizerischen Milizen, wenigstens von Zurich und Bern, in Regimenter eingetheilt. Wekwegen man nun biese Benennung so ängstlich vermeibet und auch im neuen Manövrir-Reglement für bie Brigade, welche boch aus zwei Regimentern von je brei Bataillonen zusammengesett ift, bas schwerfällige Wort "Halbbrigabe" eingeführt hat, ift uns gar nicht einleuchtend. Freilich thut ein Name nichts zur Sache und haben sich zur Zeit die Halbbrigaden der ersten französischen Republik mit unsterblichem Ruhm bebeckt. Sie mußten indeffen bald einmal, in den fpätern Feldzügen Napoleons, ben Regimentern weichen.

Für die Schützen, die leicht beweglich sein sollen, ist es entsprechend, nur zwei Bataillone zu einem Regimente zu vereinigen. Dieses ist kommandirt durch einen Regiments-kommandanten (Oberstlieutenant); sein Stab besteht aus zwei Abjutanten.

Der Stab bes Bataillons besteht aus dem Kommanbanten (Major), einem Aibemajor, einem Quartiermeister, einem Oberarzt und einem Assistenzarzt; biese Ossiziere sind sämmtlich beritten; serner ein Wassenofsizier, ein Abjutant-Unterossizier, ein Trainunterossizier (Wagenmeister), ein Trompeterwachtmeister, zwei Büchsenmacher, 9 Trainsolbaten, total 20 Mann. Der Bestand ber einzelnen Kompagnien würde ziemlich dem bisherigen entsprechen, nämlich 4 Ossiziere, wovon einer Hauptmann (nicht brei Offiziere, wie der Entwurf-Welti will, denn die Kompagnie zerfällt nothwendigerweise in vier Sektionen, denen je ein Offizier vorstehen soll). Wir würden auch die Oberlieutenants beibehalten, unter den Unterlieutenants zwei Kategorien, 1. und 2. Unterlieutenants, aufzustellen, scheint uns indessen Luxus. 1 Feldweidel, 1 Fourier, 5 Wachtmeister, 5 Korporale (die wir der Kangadskufung wegen beibehalten möchten), 2 Frater, 4 Trompeter (die mit einem leichten Karadiner zu bewassen sind), 83 Schüßen; Total 110 Mann. Das Bataillon betrüge so 460 Mann, etwas mehr als wir auf Seite 15 angenommen hatten. Jene Berechnung schloß sich an die jezigen Kompagnien von 100 Mann.

Pioniere den Schützen zuzutheilen, kann möglicherweise nütlich sein; immerhin werden aber 8 Mann per Bataillon nichts Großes verrichten, um so weniger, wenn sie nicht unter einheitlicher und tüchtiger Leitung stehen. Sind die Genietruppen bei den Divisionen in ausreichender Menge vermehrt, so glauben wir den beabsichtigten Zweck eher und vollständiger erreichen zu können. Man kann übrigens die Wagen des Schützenbataillons mit Schanzzeug ausrüsten und einen Theil der Mannschaft zum Auswersen von Schützensgräben instruiren.

An Wagen führt ein Schützenbataillon mit sich: 1 Fourgon, 2 Caissons, 2 Küchen:, 2 Proviantwagen, 1 Gepäckenagen; 7 Reitpserbe, 18 Zugpserbe, zusammen 25 Pserbe. Der Entwurf Welti sieht vor 3 Reitpserbe, nämlich für ben Kommandanten, Aibemajor und Quartiermeister je eines, der Arzt kann zu Fuß gehen, eine äußerst geistreiche Sinrichtung; ohnehin ist ein Arzt für 460 Mann oder, wie er vorsieht, 490 Mann zu wenig. Wie er die allfälligen Kranken und Verwundeten nach anstrengendem Marsche besuchen und psee gen soll, nachdem er selbst abgemüdet ist, ist unserm bes

schränkten Unterthanenverstande unsaßbar. Ferner zwei Zugpferde, für was wissen wir nicht, wahrscheinlich für einen Munitionscaisson, offenbar zu wenig Munition für ein Schützenbataillon; 3 Requisitionspferde, wahrscheinlich für den Bataillonsfourgon. Wo sind denn aber die Pferde für das Gepäck, den Proviant, die Küchenbatterie? Die Sache wird auch gar zu wohlseil abgemacht.

Die Fuhrwerke ber Schützenbataillone sollten verhältnißmäßig leichter sein, als die der Infanteriebataillone, um eine größere Beweglichkeit zu erzielen. Sie werden auch weniger schwer beladen, da der Stand an Maunschaften bedeutend geringer ist.

### Infanterie.

Nachdem wir kurz der Spezialwaffen erwähnt, gelangen wir zur Besprechung des Groß der Armee, nämlich der Insfanterie. In unserer Armee, wie in jeder andern europäisschen Armee, bildet die Infanterie den größten Theil, wenigstens zwei Drittel der kampsbereiten Mannschaft. Das jetige Verhältniß ist noch viel mehr zu Gunsten der Infanterie und beträgt in den zur Grenzbesetung kommandirten Divissionen durchschnittlich acht Zehntheile des Standes.

In ben ersten Zeiten des Schweizerbundes bestand weits aus der größte Theil ihrer Truppen aus Infanterie, und es gelang ihnen bennoch gegenüber ihren Angreisern, zuerst den Desterreichern, das heißt hauptsächlich den Basallen des Hausses Hühnen, mit durchschlagendem Erfolge aufzutreten. Auch in den etwas spätern italienischen Feldzügen und dem Schwadenstriege war es hauptsächlich die Infanterie, welche, unterstützt durch kleine Fähnlein Reiter, entscheidende Erfolge erstützt durch kleine Fähnlein Reiter, entscheidende Erfolge ers

rang. Immerhin waren in ben schweizerischen Heeren größere Haufen Reiterei, als man gewöhnlich annimmt, und gerade bei Murten am 22. Juni 1476 kämpsten neben 11,000 Spießen, 10,000 Hellebarden, 10,000 Büchsenschüßen (Arztillerie und mit schweren Luntenbüchsen versehenes Fußvolk) 4000 Reiter in ben Reihen der Eidgenossen. Daher kant wohl auch der große Verlust der Burgunder, die 15,000 Mann verloren haben sollen, während bei Grandson, wo keiner Reiterei erwähnt ist, bloß 1000 Mann auf burgunz discher Seite gefallen sein sollen.

Die schweizerische Infanterie trat damals in tiefen Rolonnen, bewaffnet mit 18 Fuß langen Spießen und Sellebarben, auf und erdrückte meistens durch die Wucht ihres Anstoßes den feindlichen Gegner. Gine solche Taktik ist beute nicht mehr möglich und wurde bloß zu ganglicher Bernichtung führen. Bu ben Beiten ber Bervolltommnung ber Feuerwaffen sank ber schweizerische Kriegsruhm auf ein bescheibeneres Mag herab und nahm die Schweiz als folche an feinen größern Rriegen mehr Theil. Ihre friegsluftige Jugend betheiligte sich als Reisläufer an allen möglichen Kriegen und stand im Solde beinahe aller europäischen Fürsten. Die Schweizer bewahrten auch bort ihren auten Namen als tapfere Krieger, allein eine eigenthümliche Kampfweise und eigenthümliche Formationen besaßen sie nicht, fondern biese Truppen schlossen sich in ihrer Organisation ben einheimis ichen Truppen, welche meist ja auch nur angeworbene Soldtruppen waren, an.

Im Inlande wurden die militärischen Tugenden wenig gepflegt, und bei den verknöcherten Institutionen des 17. und 18. Jahrhunderts sank natürlich auch der kriegerische Geist und die militärische Befähigung. Es war daher begreislich, daß es den siegreichen Schaaren der ersten Republik ein Leichtes war, dem vereinzelten Widerstande Meister zu wers

ben, wenn auch noch ba und bort ein glänzendes Blatt ber schweizerischen Kriegsgeschichte eingereiht werben konnte.

Die neuere Zeit brachte auch in biefer Beziehung nothwendige Reformen. Immerhin wurde nicht erreicht, was hatte erreicht werben können und sollen. Die Organisation und ber Unterricht blieben absolut ben Kantonen überlaffen, bem Bunde murbe mur das Recht der Inspektion eingeräumt. Die erzielten Resultate laffen baber fehr Bieles zu munichen übrig, waren boch im vorigen Sommer an ber Grenze "Bataillone, bie bas Berz jedes Laterlandsfreundes mit Trauer erfüllen". eigene Worte bes Generals in feinem Bericht vom November an die Bundesversammlung. Die gute haltung einzelner Infanterietruppen tann für biefes Faktum feine Entichabi= gung bieten und ift es baber an ber Zeit, burch Uebernahme bes Unterrichts burch ben Bund die nöthige Einheit und Gleichheit in der Armee herzustellen. Warum sollte auch die Infanterie, welche bas Gros und bie Sauptmacht ber Armee bilbet, nicht die gleiche Sorgfalt und Pflege beanspruchen bürfen, wie die übrigen Waffengattungen, die berfelben den Boben gur Aftion bereiten.

Die beklagenswerthe kantonale Eifersucht, ber enge Kantönligeist, ber an die schlimmsten Zeiten unserer Schweizerzgeschichte erinnert, die leider zu wenig im Volke bekannt sind, und welche so viel beigetragen haben, daß die Schweiz schöne Wassenersolge nicht nach Gebühr ausbeuten konnte, oder gewonnene Ländereien, der Kronenfresserei seiner Magistraten wegen, wieder verlor, verhinderten dis dahin alle radikalen Umgestaltungen. Lassen wir diese einzige Gelegenheit der Bundesrevision uns nicht entgehen, um endlich einmal über die Grenzen der Kantone hinaus eine einige schweizerische Armee und, was deren festester Kitt ist, eine schweizerische Infanterie zu schaffen.

Die Organisation, wie sie sich im Großen in Divisions= und Brigadebezirke, mit Umgang der Kantonsgrenzen, gestalten würde, haben wir in frühern Artikeln besprochen.

Die taktische Sinheit ber Infanterie bilbet das Bataislon von zirka 720 Mann. Es zerfällt in 2 Jäger= und 4 Censtrumkompagnien von je 120 Mann. Die neuern Kriege zeigen indessen, daß Infanteriekompagnien von 120 Mann für die Wasse der nöthigen Stärke ermangeln; es haben auch die meisten Armeen, die deutsche voran, Bataislone zu 1000 Mann gebildet aus 4 Kompagnien von je 250 Mann. Für unsere Verhältnisse werden Bataislone von 1000 Mann als zu groß bezeichnet, weil erstens die Kommandostimme, besonders im Gesechte, nicht eine solche Masse beherrschen kann und auch Bataislone von 1000 Mann, besonders in wechselns dem Terrain, weniger beweglich sein können, als kleinere von zirka 3,4 dieser Summe.

Die eigentliche taktische Sinheit (Kampfhause) bilbet inbessen nicht sowohl bas Bataillon, als die Glieberungen desselben, die Rompagnien. Schon bereits die alte, noch heute gebräuchliche Bezeichnung dieser Kompagnie in Jäger rechts, b. h. die Vorhut, in Centrumkompagnien, das Gros, und in Jäger links, die Nachhut bilbend, zeigt uns die Art der Formation, welche man durch die Infanterie im Gesechte, natürlich unter mancherlei Modisikationen, einnehmen lassen wolkte.

Wie gesagt, zeigt sich inbessen die Kompagnie zu schwach zu selbstthätiger Berwendung als Kampshause und hat man daher zur Lösung der taktischen Aufgabe je zwei Kompagnien zur Division vereinigt, deren das Bataillon in Folge dessen drei besitzt. Es ist dieses die in unsern neuern Exerzirreglementen angewendete Formation in drei Hausen, Divisionen. Wir haben aber in jedem dieser Hausen zwei Hauptleute, Offiziere von gleichem Rang, überhaupt zu viel Offiziere und

Unteroffiziere, beren Berwendung nicht eine ihrem Grad entsprechende ift.

Die Dreitheilung im Bataillon ist freilts ben Ueberlieferungen angemessen, aber nicht ber neuern Gesechtslehre. Ueberhaupt ist sie einer richtigen Dekonomie der Kräfte zuwider. Ein Sechstel bes Ganzen eröffnet den Kampf, vier Sechstel bilben das Gros, ein Sechstel soll als Reserve den Entscheid herbeiführen; diese Formation erreicht man übrigens nur, indem man einen der soeben gebildeten Kampshausen wieder zerreißt.

Wir wären baher ber Ansicht, man solle frisch die Gelegenheit benuhen und das Bataillon auf andere Weise, und zwar wie die Schügenbataillone, auf 4 Kompagnien formiren: Alle diese vier Kompagnien würden in gleicher Weise für die aufgelöste Ordnung wie für die Linientaktik eingeübt und der Unterschied zwischen Jäger- und Füsilierkompagnien fallen gelassen. Ohnehin beklagt man sich, die Jägerkompagnien absordiren die intelligenteste Mannschaft zum großen Nachtheile der übrigen Kompagnien des Bataillons. Es würden dadurch, wenn wir das Bataillon gleichwohl auf 720 Mann belassen oder es auf zirka 750 vermehren, Kompagnien von 180 — 190 Mann geschaffen, welchen dann schon eine bestimmte Kraft innewohnt und die nüglicherweise als selbstständige Kampshausen auftreten können.

Die Aufstellung würbe sich auf ganz natürliche Beise machen können; für alle brei Gesechtsmomente wären die entsprechenden Formen und Stärken wie von selbst gefunden.

Kompagnien von 180-190 Mann wären übrigens leichter zu leiten, als unsere jetige Division von 240 Mann, sie bildeten eine taktische und administrative Einheit, und endlich würde der Bedarf an Offizieren und Unteroffizieren, ben man in genügender Qualität und Quantität ohnehin nur schwierig deckt, wesenklich vermindert.

Jebenfalls ist es der Mühe werth, diese Sache einer genauen Prüfung zu unterwerfen, und da man gerade daran ist, einen neuen Grund zu legen, so darf man nicht verstäumen, gerade solide und zweckmäßige Fundamente aufzubauen. In der Hauptsache wird das Reglement nicht abgeändert, auch die Kampfformation in ihren Grundsormen nicht; im Gegentheil, wir erhalten eine Gliederung, welche viel besser als die bisherige den Anforderungen desselben entspricht.

Das Infanteriebataillon würde durch einen Major kommandirt, wie das Schützenbataillon, ein Aidemajor für die Befehlgebung, ein Quartiermeister für die Verwaltung sekundiren ihn. Außerdem würde der Stab gebildet aus den Aerzten, wenigstens zwei, aber in diesem Falle, wie die schon genannten Offiziere, beide beritten.

Die übrige Organisation würde ganz berjenigen ber Schützenbataillone entsprechen, einzig an Fratern wären brei Mann per Kompagnie statt zwei, und die Zahl der Soldaten wäre eine entsprechend größere, unter benselben eine Anzahl Soldatenarbeiter für die verschiedenen Handwerke.

An Pferden und Fuhrwerken gleiche Anzahl wie beim Schützenbataillon, jedoch kann man auf etwas größere Dimensionen Rücksicht nehmen. Die Zahl der Zugpferde braucht beswegen nicht vermehrt zu werden, indem der Infanterie nur ausnahmsweise die Touren zugemuthet werden würden, welche die Schützenbataillone in der Regel zurückzulegen betrufen sein werden.

Drei Infanteriebataillone vereinigen sich zu einem Resgimente (Halbbrigade) unter bem Kommando eines Kommandanten. Wir haben die Vortheile dieser Neuerung, die unter anderm Namen schon besteht, bereits besprochen und kommen nicht darauf zurück.

Zwei Infanterieregimenter bilben die Infanteriebrigade, welche durch einen Oberstlieutenant oder Oberst kommansbirt wird.

Drei Infanteriebrigaben nebst ben nöthigen Spezials waffen sind eine Feldbivision gemischter Waffen, wie wir sie unsern Berechnungen zu Grunde gelegt haben.

Gestatte man uns noch Einiges über die persönliche Ausrüftung der Infanterie, der Fußtruppen überhaupt, anzubringen. Manches läßt sich auch auf die übrigen Truppen anwenden.

Zwei Richtungen in der Presse haben sich in den letten Jahren geltend zu machen gefucht. Die eine wollte die Ausrüstung bes Mannes auf bas Geringste reduziren, die andere benfelben noch mit allem Möglichen, z. B. Schanzwerkzeugen u. s. w., belasten. Man kann in diesen beiben Richtungen. zu weit geben. Es muß Jeder mit dem Nöthigen ausge= ruftet sein und auf und an sich tragen, mas zu seines Leibes Nothburft und zur Erhaltung seiner Gesundheit nöthig ift. Unzweifelhaft ift, daß an einem Solbaten viel zu viel herumhängt; er trägt an verschiebenen Riemen Sabersad, Brobsad, Felbflasche, Batrontasche 2c. Dafür hat er aber an seiner Uniform keine einzige ordentliche Tasche, in welcher etwas untergebracht werben könnte. Es ift biefes eigentlich merkwürdig. In unsern Civilkleibern, in benen wir uns in ber Regel nie weit von Sause entfernen, haben wir eine große Anzahl Taschen aller Art, an ber Brust, auf ber Seite und in den Schößen angebracht. Raum legen wir die Uniform, an, so fängt die Roth schon an und weiß man kaum ein Notizbuch orbentlicherweise unterzubringen. Und wofür auch? Alles der Eitelkeit wegen, weil man findet, gefüllte Taschen könnten möglicherweise die elegante Taille stören. ist jedoch diese Einrichtung keinenfalls zu nennen. Unzweifelhaft sicher ist es, daß man viele Gegenstände leichter in einer

zweckbienlichen Tasche im Rleibe trägt, als wenn sie an irsgend einem Riemen am Leibe herumbaumeln.

Es würde sich daher empsehlen, einige solide, am besten mit Leder gefütterte Taschen an geeigneten Orten der Uniform anzubringen, in welchen die Mannschaft manche Gegenstände der kleinen Ausrüstung und auch Schießbedarf passend unterbringen kann. Dieselben Taschen würden sich im Mantel wiedersinden.

An Schnitt und Farbe ber Kleibung wüßten wir nichts auszusehen, als den Unterschied zwischen dem Schnitt der Offiziersröcke gegenüber den Mannschaftswaffenröcken, der bei und wegsallen dürfte, und serner die zu schimmernden Knöpse und dergleichen Verzierungen, die wir eben so gern aus dunkler Masse sehen würden. Dem Feinde werden durch solche gligernde Sachen immerhin gewisse Zielpunkte verschafft, die auf der andern Seite keinen reellen Nuten besitzen, als das Rutzeug zu vermehren und den Soldaten zu placken.

Als Fußbekleibung würden wir Stiefel, welche wenigstens dis an die Waden reichen, den Schuhen und Gamaschen weit vorziehen. Es mag sein, daß man in Schuhen, z. B. auf den Bergen, besser marschirt. Vieles wird jedenfalls auf die Gewohnheit ankommen. Unzweiselhaft aber ist es, daß bei nassem, kothigem Wetter, im Winter zumal, die Stiefel ein wirksamerer Schuß sind als die Schuhe, und den Fuß ungleich mehr vor Kälte und Rässe bewahren. Die tuchenen Kamaschen leisten in dieser Beziehung außerordentlich wenig, ja einmal durchnäßt, sind sie beinahe nicht mehr zu trocknen. Wir sehen auch das ganze deutsche Heer mit Stieseln bekleibet und hat man dort dieser Kamaschenwirthschaft gänzlich den Abschied gegeben.

Bum Umwechseln und als zweites Paar könnten allenfalls Schuhe angehen, wenn man ben Tornifter nicht zu sehr belasten will; immerhin würde die kleine Gewichtsbifferenz bei ben Vortheilen, welche die Stiefel den Schuhen gegenüber vereinigen, kaum schwer in die Wagschale fallen. Es versteht sich von selbst, daß die Fußbekleidung solid, gut und ben Füßen passend gemacht sein soll.

Einige mit passenbem Fett getränkte Fußlappen von ber Form ber Fußsohle sollte jeber Solbat mit sich führen und häusig erneuern können. Nichts bewahrt bei längern Märschen so gut vor Ermübung, so wie auch vor Blasen und Wunden. Bloßes Unschlitt eignet sich nicht, es ist zu fest, und Schweinefett zu weich, eine Mischung von beiden bürfte die richtige Consistenz geben.

Das zweite Paar Hosen ist unter keinen Umständen zu umgehen; es ist ein eigentlich abenteuerlicher Gedanke, die Soldaten mit einem Paar in's Feld schieken zu wollen. In Kürze würde sich die ganze Schaar in Adams Kostüm der erstaunten Welt vorzeigen. Für den Soldaten ist es übrigens eine eigentliche Wohlthat, von Zeit zu Zeit Rleider ändern zu können, seien sie nun verschwizt oder vom Regen durchnäßt, und endlich wie sollte er auch Zeit sinden, die nöthigsten Flickereien vorzunehmen, falls er sein einziges Paar stets am Leibe trägt.

Wir glauben nicht zu irren, wenn wir behaupten, baß jeber Solbat, ber einige Zeit im Dienste stand, es weit vorzieht, ein zweites Paar Hosen im Tornister nachzutragen, als unter Umständen bessen Wohlthaten zu entbehren.

Das Nothverbandzeug sollte nach bem Vorgange ber beutschen Armee in keiner Hosentasche fehlen und haben wir in bieser Beziehung bebeutenbe Lücken auszufüllen.

Den Mantel sähen wir gerne durch Firnisiren mit wassers bichten Lösungen auf der äußern Seite dem Regen undurchs bringlich gemacht. Die Vorgabe, daß dadurch die Verdunftung des Schweißes auf nachtheilige Weise verhindert werde, können wir nicht zugeben, ba ja immerhin ein gewisser Luftzug ungestört bleibt. Durch ben Regen werden die Mäntel so schwer, daß der Mann im Marschiren behindert ist; ein wasserdichter Mantel, der kein Wasser annimmt, bleibt immer gleich und ist inwendig stets hübsch warm und trocken, — Vortheile, welche gegenüber den in unsern Augen bloß imazginären Nachtheilen-schwer in's Gewicht fallen.

Enblich sollte jedem Mann eine wollene Decke, die zur Sommerszeit nachgeführt und im Winter vom Mann selbst getragen wird, ausgetheilt werden. Auch diese sollte auf der äußern Seite dem Wasser undurchdringlich sein. Sie soll so groß sein, daß man sich bequem darin einhüllen kann, also zirka 7' lang und 4-5' dreit, dazu so leicht als möglich. Schirmzelte würden dadurch meist überstüssig.

Die Stallblousen sind für die berittenen Truppen ganz nüglich und werden sich auch für das Genie, sowie für die Verwaltungstruppen empfehlen; sie sind so leicht, daß sie das Gepäck nicht erheblich erschweren.

Gegen die Größe und Form unseres Tornisters wird oft geklagt; es ist gar wohl möglich, daß etwas Leichteres und Bequemeres an bessen Stelle gefunden werden kann, sowie auch der Mantelsack der Kavallerie erhebliche Nachtheile gegenüber geräumigen Satteltaschen besitzt, welche Pferd und Reiter viel weniger inkommodiren.

Das sind alles Sachen, welche je nach Umständen, wenn auch nicht von bestimmender Tragweite, bennoch Vieles zum Wohlsein des Soldaten beitragen und die einer entsprechenden Prüfung zu unterstellen sind. In den letzten Feldzügen konnten praktische Fingerzeige dieser Art vielsach gesammelt werden. Es will uns indessen scheinen, daß man sich zu wenig beschäftigt hat, durch tüchtige Militärs dergleichen Fragen auf den Märschen und Schlachtselbern der Armeen in Frankreich studiren zu lassen. Viele Leute sehen nur was

ihnen gebraten in's Maul fliegt, nicht Jebem ist es gegeben, auch im scheinbar Kleinen und Unbebeutenben bas Gute und oft zu großen Resultaten Führenbe zu erkennen.

## Shluß.

Nachdem wir zuerst die allgemeinen Grundlagen des Wehrspstems auseinandergesett, hierauf die einzelnen Heerestheile und Wassengattungen durchgegangen haben, sind wir am Schlusse unserer Aufgabe angelangt.

Eine Seite ber Frage, die sinanzielle, bliebe noch zu ersörtern übrig. Durch unsere Vorschläge und Wünsche, welche die Kantone eines erheblichen Theils der Finanzopfer entheben, die sie dis dahin brachten, auch den einzelnen Wehrpslichtigen möglichst gegen direkte sinanzielle Auslagen zu schüben suchen, werden dagegen dem Bunde sehr erhebliche Kosten ausgebürdet. Durch die Ueberlassung der Post- und Zollentschädigungen, welche dis dahin an die Kantone ausgerichtet wurden, wird ein Theil dieser Opfer wieder eingebracht, ob Alles, lassen wir dahingestellt.

Die Gesammtausgaben bes Bundes, ber Kantone und ber Mannschaft werben in einem Berichte bes Hrn. National-rath Stämpsti von 1866 für militärische Ausrüftung und Instruktion auf 8,250,000 Fr. angegeben. Man kann mit allem Recht Hrn. Stämpsti als Autorität in dieser Sache betrachten, und war er besser als irgend Jemand selbst in der Lage, in der Materie richtige Angaben zu machen. Wir verweisen bei diesem Anlaße gerne auf dessen interessante Schrift, betitelt: "Berbesserungen und Ersparnisse im eidgenössischen Wehrwesen", die wir in verschiedenen Punkten zu Rathe gezogen haben.

Der Schluß jener Schrift geht im Wesentlichen bahin, baß Ersparnisse burch Minderausgaben für das Militärwesen nicht zu erzielen sein werden, daß aber viele Ausgaben auf eine nuthbringendere Weise angewendet werden können, wenn Vieles, das bloßer äußerer Tand und hohle Nachahmung stehender Heere ist, über Bord geworfen wird. Wir können uns dieser Ansicht nur anschließen und haben da und dort auf derartige Ueberbeine hingewiesen, die man ohne Nachtheil ausmerzen könnte.

Im Großen und Ganzen möchten wir wünschen, und Jeber, der es mit der nationalen Wehrkraft gut und ernsthaft meint, wünscht dieß mit uns, daß das Schweizervolk und dessen Behörden in Bewilligung von Geldmitteln dem Wehrwesen gegenüber nicht knapp und knauserig sein mögen. Vergesse man ja nicht, daß es in Zeiten der Gefahr nicht genügt, mit vollen Backen unbedingte Kredite zu ertheilen, denn mit Kredit und Geld allein ist die Sache nicht gemacht. Es braucht zum Kriegführen und zum nüplichen, siegreichen Kriegführen noch unendlich viel mehr als Geld, nämlich wohlausgerüstete, gutunterrichtete und opferbereite Mannschaften, ein wohlgeordnetes Heer, reichliches Material und küchtige Führer, und die sind nur zu erhalten, wenn wir im Frieden uns sorgfältig rüsten und gewissenhaft vorbereiten auf den Krieg.

Befolgen wir in bieser Sache das Beispiel unserer Altvordern. Keine Opfer waren ihnen zu groß, keine Lasten zu schwer, um ihre Militärmacht zu heben und ihre Städte vor Angriffen zu schützen. Die Handwerker und Bauern belebte ein reger kriegerischer Geist und Jeder war stündlich bereit, wenn der Ruf erschallte, Pflug oder Handwerkszeug hinzulegen, zu Schwert oder Hellebarde zu greisen oder an den Besestigungswerken zu arbeiten. Bedeutende Kriegssteuern und Opser an Geld und Gut wurden rasch und willig gebracht zur Bestreitung ber bebeutenben Kriegskossen. Und wenn wir auch nicht wünschen, daß wir, wie unsere Altvorbern, jebe beliebige Gelegenheit benützen, um unsere Nachbarn mit Krieg zu überziehen, wie dieß nach den Burgunder Kriegen der Fall war, und im Gegentheile hoffen und erwarten, mit allen unsern Nachbarn auf freundlichem und freundschaftlichem Fuße zu leben, so ziemt es sich doch für einen Staat, der gewillt ist, sein eigenes Leben zu führen, eine Militärmacht zu besitzen, die eine ist und nicht nur eine scheint.

Wir haben versucht, unter Anwendung der vorstehend erörterten Grundfate einen Entwurf für die Militärorgani= sation ber schweizerischen Gibgenossenschaft auszuarbeiten, welchen wir hiemit ber Prüfung und bem Studium ber Baterlandsfreunde unterlegen. In weiterer Erläuterung beffelben liegt eine Schweizerkarte nach Leuzinger bei, welche die Gin= theilung des schweizerischen Gebietes in 9 Divisionsbezirke veranschaulicht. Dieselben find mit ber bereits heute einge= führten Armee-Gintheilung in vielen Punkten übereinstimmend, nur ist das Prinzip konsequenter und logischer durch= geführt. Die topographische Kormation des Landes, bessen Bergzüge, Thäler und Flußgebiete geben soweit möglich bie Eintheilungsgründe ab. Die Bevölkerungsverhältniffe maren maßgebend und liegt eine Tabelle, gegründet auf die Erhebungen von 1870, bei. Die politischen Bezirke werden nirgends auseinander gerissen, auf die Kantonsgrenzen wurde, soweit möglich, billige Rücksicht genommen, ohne sich indessen burch biefelben in ber Ausführung einer möglichst rationellen Eintheilung ftoren zu laffen.

Eine Anzahl graphischer Tabellen veranschaulichen bie Organisation ber Truppenverbände und Truppenkörper.

Möge man biese Vorlage vorurtheilsfrei prüfen und bas Gute behalten.

Durch bas Herannahen der Bundesrevision wird die Untersuchung der Wehrfrage und die Beschlußfassung darüber näher gerückt. Wir können bereits drei grundsätliche Richtungen in der Anhandnahme der Militär=Reorganisation unterscheiden. Die erste derselben hat als Grundlage die Fassung der Artikel 18, 19 und 20, wie sie durch die Bundesrevissionskommission des Nationalrathes zum Vorschlage beschlossen worden ist. Es bestrebt diese die einzig logisch richtige und gründliche Lösung der Wehrfrage durch absolute Centralisation der schweizerischen Wehrkraft unter einheitliche Führung und Verwaltung.

Die zweite, vertreten durch die ständeräthliche Revisionskommission, will gewisse Fortschritte erzielen, sie bleibt aber auf halbem Wege stehen und ist ein Flickwerk, welches auf irgend welche Existenz kein Recht hat, da sie für die Sache ben Schein zu geben sucht, und statt Brod Steine.

Annahme dieser Vorschläge würde die Einführung einer rationellen Reform in unabsehbare Fernen rücken.

Die dritte endlich ist die der Satisfaits, welche für die Sache kein Verständniß haben und an alten Warotten hänsgen. Sie wollen sich nicht belehren lassen und sind nicht zu belehren. Es ist schade, daß auch ein geachtetes militärisches Blatt der Westschweiz gänzlich in deren Fahrwasser segelt.

Diese britte Richtung will im Großen und Ganzen bas bisherige System beibehalten, welches sich nach ihr gut bewährt; die einzige Resorm, welche sie als nöthig erachtet, ist bie, jährlich 2—3 Millionen mehr für das Militärwesen auszuwersen. Für eine solche Resorm banken wir höslichst und mit uns auch, wie wir benken, die große Mehrzahl bes Schweizervolkes.

In nicht zu langer Zeit wird bas Schweizervolk zu entsichen haben, wie es die Militärangelegenheiten bes Baters landes an die Hand genommen zu sehen wünscht. Bergesse

es hiebei nicht, daß es sich sein Urtheil über seine ganze Zukunft sprechen wird.

Die politischen Verhältnisse auf dem Kontinente sind weit davon entfernt, irgend für die Fortbauer des Friedens Garantien zu leisten. Im Gegentheile war das europäische Gleichgewicht seit langen Jahren noch nie in so hohem Maße gestört wie eben jetzt.

Es wird überflüssig sein, die politische Situation näher auszuführen; unzweiselhaft aber ist es, daß dieselbe Keime künftiger Kriege und zwar unmittelbar an unserer Grenze zur Genüge enthält. Wir führen beispielsweise an, daß ein gar nicht außer dem Bereiche der Möglichkeit liegender und schon in der nächsten Zukunst möglicher Krieg zweier unmitztelbaren Nachdarn die bisher latente Savoyerfrage zu einer brennenden machen wird.

Falls wir uns dann nicht zu einer kräftigen Politik ermannen können, falls dann noch die Politik der tiefern Differenzen u. s. w. maßgebend sein sollte, wegen Mangels an Zutrauen in unsere innere Kraft und unser Wehrwesen, so wird damit die Schweiz ihr Todesurtheil als selbstständige Nation unterschreiben. Von diesem Schlage würde sie sich nie, nein! nie wieder erholen.

Nun, Schweizervolk, wähle: auf einer Seite, Fortbauer bes kantonalen militärischen Kontingents- und Duodez-Souverainetät! Die Schweiz, zerrissen im Innern, schwach gegen Außen, mit Hohn und Schmach bebeckt und eine leichte Beute jedes mächtigen Nachbarn; ober aber Gründung einer einsheitlichen, nationalen Armee — ein schönes Bild schweizerischer Sinheit und Kraft, ein einiges Schweizervolk in Wassen, stark und mächtig genug, mit jedem Angreiser zu rechten und ben geheiligten Boden in allen Wettern und Stürmen der Zeit unverletzt zu erhalten.

Wird dir die Wahl schwer sein?

## Entwurf

eine®

# Gesețes über die Militärorganisation

ber

## schweizerischen Gidgenoffenschaft.

Die Bundesversammlung ber schweizerischen Sibgenoffensichaft in Aussührung ber §§ 18, 19, 20 und 39 ber Bundessversaffung\*) vom . . . . . . .

## beschließt

folgenbes Gefet über bie Militärorganisation ber schweizerisischen Sibgenossenschaft.

## I. Wehrpsticht.

§ 1.

Jeber Schweizerbürger wird zu Anfang besjenigen Jahres wehrpflichtig, in welchem er das 20. Altersjahr zurückgelegt hat. Die Wehrpflicht dauert bis zum zurückgelegten 44. Altersjahre.

<sup>\*)</sup> Berfassungsentwurf ber nationalräthlichen Bunbesrevisionstom= mission.

#### § 2.

Niemand darf in das Bundesheer aufgenommen werben, welcher nicht die zum Dienst in einer der verschiedenen Waffenzgattungen erforderlichen persönlichen Eigenschaften besitzt.

#### § 3.

Ein besonderes Reglement wird die Mängel bezeichnen, welche den Ausschluß von einzelnen oder allen Dienstleistungen zur Folge haben.

#### § 4.

Die Untersuchung und Entscheidung über die persönliche Dienstfähigkeit steht ben eibgenössischen Militarbehörden zu.

#### § 5.

Von der Wehrpflicht sind während der Dauer ihres Amtes folgende eidg. Beamte enthoben:

- a. die Mitglieder bes Bundesrathes,
- b. ber eidg. Kanzler.

#### § 6.

Folgende Beamte und Angestellte genügen ihrer Behrpflicht in ihren Beamtungen ober Anstellungen:

- 1) die Zeughausverwalter,
- 2) die Zeughauswerkmeister und Arbeiter,
- 3) die Pulververwalter,
- 4) die Pulvermüller,
- 5) der Telegraphendirektor,
- 6) die Telegraphisten,
- 7) die Kreispostdirektoren,
- 8) die Postbeamten und Postfondukteure,
- 9) die Grenzwächter,
- 10) die Gisenbahnbeamten,
- 11) die Aerzte und Krankenwärter öffentlicher Spitäler und Frrenanstalten,

12) die Direktoren und Gefangenwärter ber Strafanftalten und Untersuchungsgefängnisse,

13) die Offiziere und Soldaten der kantonalen Polizeiskorps.

#### § 7.

Die im wehrpslichtigen Alter befindlichen Beamten sund Angestellten der Post=, Eisenbahn= und Telegraphen=Verwal= tungen, sowie die Offiziere und Soldaten der Polizeikorps werden zu militärisch organisirten Korps vereinigt. Sie haben in diesen Dienstzweigen ihrer Wehrpslicht zu genügen.

#### § 8.

Will einer ber in ben §§ 6 und 7 bezeichneten Beamten ober Angestellten in anderer als aus seiner Beamtung ober Anstellung entspringender Sigenschaft, Militärdienst leisten, so hat ser dafür die Erlaubniß seiner Oberbehörde nachzusuchen. Die Mitglieder des Bundesrathes haben sich beshalb an die Bundesversammlung zu wenden. Sie können, so lange sie Militärdienst leisten, ihren Sig im Bundesrathe nicht einznehmen.

#### § 9.

Die Mitglieber ber Bundesversammlung sind während ber Dauer der Sitzungen derselben von den militärischen Uebungen befreit.

#### § 10.

Von der Ausübung der Wehrpslicht sind ausgeschlossen, die mit einer peinlichen oder entehrenden Strafe Belegten, bis zu ihrer Rehabilitation.

#### § 11.

Von ber Bekleibung eines Grabes sind Diejenigen ausgeschlossen, welche in der bürgerlichen Shrenfähigkeit oder int Aktivbürgerrecht eingestellt sind.

#### § 12.

Die Ausübung ber Wehrpflicht hat da zu geschehen, wo der Niedergelassene oder Ausenthaler seinen Wohnort genommen hat. Die Wohnsitz und Ausenthalts-Bescheinigungen müssen der resp. Militärbehörde zur Eintragung und Vormerk bei jeder Wohnständerung zugestellt werden. Es dürsen hieraus für den Betressenden keinerlei Kosten erwachsen.

#### § 13.

Die wegen Gesundheitsrücksichten vom Militärdienste befreiten Wehrpslichtigen haben eine, ihrem Vermögen und Erwerb entsprechende Steuer zu entrichten, welche dem Bunde zusließt. Ein Theil des Ertrages dieser Steuer wird zur Aeuffnung des Invaliden-Pensionssondes verwendet.

#### § 14.

Im Militärdienste erkrankte Militärs haben Anspruch auf Verpstegung durch den Bund. Tragen sie von ihrem Dienste nachweislich einen bleibenden Schaden an ihrer Gesundheit, so haben sie Anspruch auf eine entsprechende Entschädigung oder eine Pension auf Lebenszeit.

## II. Eintheilung der Bundesarmee.

#### 1. Alterstlaffen.

§ 15.

Das Bundesheer besteht aus a. Auszug,

b. Referve,

c. Landwehr.

§. 16.

Jeber Dienstpslichtige hat successive in allen biesen brei Ubtheilungen (Altersklassen) Dienst zu leisten.

Der Auszug besteht aus ber Mannschaft vom 21. bis und mit 28. Lebensjahre, die Reserve aus der Mannschaft vom 29. bis und mit 38. Lebensjahre und die Landwehr aus der Mannschaft vom 39. bis und mit 44. Lebensjahre.

#### § 17.

Der Eintritt in die taktischen Einheiten und organisirten Truppenkorps erfolgt nach gut überstandenem Rekrutenuntericht.

#### § 18.

Der Uebertritt bes ältesten Jahrganges aus jeber vorhersgehenden Abtheilung in die folgende, oder der Austritt aus der letzten Altersklasse und somit aus dem Bundesheer, ersfolgt erst nach Jutheilung des je zunächst folgenden Jahrsganges an die betreffende Altersklasse. Bei Kriegsgefahr kann der Austritt durch die Bundesbehörden suspendirt werden.

#### 2. Waffengattungen und Truppentörper.

§ 19.

Das Bundesheer begreift folgende Waffenarten in sich; a. Genietruppen.

- 1) Sappeurs,
- 2) Pontoniers,
- 3) Eisenbahnbaukorps,
- 4) Telegraphenbaukorps. b. Artillerie.
- 1) Ranoniere,
- 2) Trainsoldaten,
- 3) Partsolbaten.
  - c. Kavallerie.
- 1) Dragoner,
- 2) Guiben,
- 3) Gensbarmerie.

- d. Scharfschützen.
- e. Infanterie.
- f. Verwaltungstruppen für:
- 1) Berpflegung,
- 2) Rechnungswesen,
- 3) Ausruftung und Befleibung,
- 4) Trainwesen,
- 5) Gifenbahntransportwesen,
- 6) Telegraphenwesen,
- 7) Posthetrieb,
- 8) Sanitätspflege.

#### § 20.

#### Deren organisirte Einheiten sind folgende:

- a. Bei ben Genietruppen:
- die Kompagnie.
  - b. Bei ber Artillerie:
- 1) bie bespannte Batterie,
- 2) die Positionskompagnie,
- 3) bie Gebirgsbatterie,
- 4) die Parkkompagnie,
- 5) die Parktrainkompagnie.
  - c. Bei ber Kavallerie:
- 1) Dragoner: bie Schwadron.
- 2) Guiden: die Kompagnie.
- 3) Gensbarmen: die Kompagnie.
- d. Bei ben Scharfschützen:
- e. Bei der Infanterie: das Bataillon.
- f. Bei den Berwaltungstruppen: die Kompagnie oder die Sektion.

#### § 21.

Die organisirten Ginheiten bilben taktische Truppenkörper, und sind vereinigt zu Truppenverbänden, nämlich:

Mehrere Genie = Rompagnien unter einem Rommando bilben ein Genie-Bataillon.

Mehrere Kavallerie-Schwadronen unter einem Kommando bilben ein Kavallerie-Regiment.

Mehrere Batterien Artillerie unter einem Kommando bilben ein Artillerie-Regiment.

Mehrere Schützen = Bataillone unter einem Rommanbo bilben ein Schützen=Regiment.

Mehrere Infanterie-Bataillone unter einem Rommando bilben ein Infanterie-Regiment.

#### § 22

Zwei Regimeter ber verschiebenen Waffen bilben eine Brigabe ber betreffenben Waffe.

#### § 23.

Aus der Vereinigung der Brigaden verschiedener Waffen werden die Felbbivisionen gemischter Waffen gebildet.

#### § 24.

Durch Vereinigung von Genie-Bataillonen unter einem Kommando werden gebilbet die Genie-Divisionen.

#### § 25.

Durch Vereinigung von Kavallerie-Brigaden werden gebilbet die Kavallerie-Divisionen.

#### § 26.

Durch Vereinigung von Artillerie-Brigaden werden gesbildet die Artillerie-Divisionen.

#### § 27.

Es können diesen Spezialwaffen-Divisionen auch Truppen anderer Waffengattungen zugetheilt werben.

#### § 28.

Zwei Divisionen unter einem Kommando bilben ein Armeekorps.

#### § 29.

Mehrere Armeekorps oder Divisionen unter einem Rommenando bilben eine Armee.

# 3. Aushebung und Bilbung ber Waffengattungen und Eruppenförper.

#### § 30.

Zum Zwecke ber Aushebung und Bilbung ber Waffensgattungen und Truppenkörper wird die schweizerische Sidgenossenschaft in neun militärische Territorial-Divisionsbezirke getheilt von je circa 270,000 bis 300,000 Sinwohnern.

#### § 31.

Diese neun Territorial-Militärbezirke werben in fernere Brigaden-, Regiments- und Bataillons-Bezirke eingetheilt.

#### § 32.

Diese Eintheilung ist Sache ber Bunbesgesetzgebung.

#### § 33.

Der Bestand eines Bataillons rekrutirt sich im Bataillons= bezirke, der Bestand des Regiments im Regiments=, der Brigade im Brigade=, der Division im Territorial=Divisions= bezirk.

#### § 34.

Zur Bilbung ber Spezialwaffen-Divisionen werden in ben Territorial-Divisionsbezirken eine größere Anzahl organisirte Truppenkörper dieser Spezialwaffen gebilbet, als ben Feldbivisionen vereinigter Waffen zugetheilt sinb.

## § 35.

Es werben für die verschiedenen Waffengattungen in der Regel ausgehoben auf 100 Mann:

Für	bas	Genie												5
,,	bie	Ravaller	ie-T	ra	gon	er								8
"	"	Guiben	und	(	Beng	8ba	rme	erie	je	1/2	u	ıb	1/2	1
"	"	Artilleri	e.											10
"	,,	Schützen												8
"	"	Infanter	ie											60
,,	,,	Bermalt	ung	str	upp	en								6
"	,,	Sanität	stru	pp	en									2
												2	tal	400

## § 36.

Zur Bildung der verschiedenen Truppenkörper soll nur diejenige Mannschaft herangezogen werden, welche sich durch ihre körperliche und geistige Entwicklung, sowie durch ihren bürgerlichen Beruf am Besten für die betreffende Waffengattung eignen. Es sind auf die Wünsche der Rekruten soviel möglich Rücksichten bei der Eintheilung zu nehmen. Ein Reglement über die Aushebung bestimmt das Nähere.

# § 37.

Die Stärke ber organisirten Truppenkörper (taktischen Einheiten) ist in allen Altersklassen bie gleiche.

# 4. Organifation ber militärifden Territorial=Dibifionsbezirte.

### § 38.

Eine größere Stadt im Rayon bes Divisionsbezirkes, und wo möglich an einem Eisenbahnknotenpunkte gelegen, ist bas Divisionshauptquartier, eine Stadt im Brigadebezirk bas Brigadehauptquartier, eine Stadt im Regimentsbezirk bas Regimentshauptquartier, ein Ort im Bataillonsbezirk ber Bataillonsbesammlungsplatz, ein Ort im Regimentsbezirk der Besammlungsplatz der organisirten Truppenkörper (taktischen Ginheiten) der Spezialwassen.

# § 39.

In diesen Hauptquartieren und Besammlungsplätzen werden die nöthigen Magazine eingerichtet zur Ausbewahrung der Korpsausrüstung und derjenigen Gegenstände, welche der Mannschaft nicht nach Hause gegeben werden können. Sie stehen unter der Aussicht und Leitung der respektiven Korpsetommandanten.

## § 40.

Die Truppen bes Territorialbezirkes bilben eine territoriale Division. Sie zerfallen in eine Felbbivision gemischter Wafsen, bestehend aus Auszug und Reserve, in eine Landwehrsbrigade, bestehend aus den Landwehrmannschaften. Außerdem bilben sie noch eine Anzahl organisirter Truppenkörper der Spezialwassen.

#### § 41.

Die Territorialbivision besteht aus	3:
1) 1 Divisionsstab.	
2) 1 Geniebrigabestab.	
3) 1 Kavalleriebrigabestab.	
4) 1 Artilleriebrigabestab.	
5) 1 Schützenbrigadestab.	
6) 3 Infanteriebrigadestäben.	
An Truppen aus:	
2 Rompagnien Guiben	1
O Commonion Calbonishamia	

1)	2	Rompagnien Guiden	1	Auszug,	1	Reserve
2)	2	Rompagnien Felbgensbarmerie	1	,,	1	,,
3)	2	Sappeurbataillone, aus je 3				•
		Rompagnien	1	,,	1	,,
4)	2	Eifenbahnbausektionen	1	,,	1	,,
5)	2	Telegraphenbausektionen	1		1	

6)	2 Regimenter Kavallerie von je 3				
	Schwadronen	1	Auszug,	1	Referve.
7)	2 Regimenter Artillerie von je 3				
	Batterien	1	"	1	"
8)	2 Regimenter Schüten von je 2				
	Bataillonen	1	"	1	"
9)	6 Regimenter Infanterie von je				
	3 Bataissonen	3	"	3	"
10)	2 Munitions: / 2 Partfompagnien	1	"	1	"
	partfolonnen (2 Parttrainfomp.	1	"	1	"
11)	2 Bermaltungsfektionen für bas				
- 17	Rechnungswesen -	1	"	1	"
	2 Berwaltungsfektionen für Mus-				
	rüftung und Befleibung	1	"	1	"
	2 Berpflegungstompagnien	1	"	1	"
	4 Lebensmittelfolonnen	2	"	2	"
	1 Sanitatstompagnie aus 4 Set				
	tionen	2/4	,,	2 4	"
	und gahlt in runber Summe 20,	00	Mann.		Der Be-

und zählt in runber Summe 20,000 Mann. Der Beftand ber einzelnen Sinheiten ift aus ben Beftandtafeln erfichtlich.

# § 42.

Die Landwehrbrigade eines Divisionsbezirks kann mit ber Landwehrbrigade des zunächst benachbarten Divisionsbezirkes eine Landwehrdivision bilben. Sie ist halb so stark wie eine Feldbivision gemischter Waffen.

## § 43.

Salbe taktische Ginheiten zweier folder Landwehrbrigaden zerschmelzen fich in biesem Falle zu ganzen Ginheiten.

## § 44.

Die in die Landwehr tretenden Artilleriemannschaften bilben die Positions-Artillerie-Rompagnien, beren Trainmann-

schaften, soweit sie verfügbar werben, zu anderweitigen Dienst= verrichtungen im Fuhrwesen verwendet werden können.

### § 45.

An Artillerie und Kavallerie werden außerdem in jedem Territorialbezirke eine gleiche Anzahl organisirte Truppenskörper gebildet, wie der Territorialdivision zugetheilt sind. Dieselben werden zu Kavalleries und Artilleriedivisionen vereinigt. In den Gebirgsgegenden werden hiefür statt bespannter Batterien Gebirgsbatterien rekrutirt und organisirt.

## § 46.

Die Pontoniers werden aus den tauglichen Mannschaften der ganzen Eidgenossenschaft ausgehoben, es werden 5 Kompagnien im Auszug, 5 in der Reserve und 2 in der Landwehr gebildet. Es könnte je nach Umständen auch 6, 6 und 3 Kompagnien formirt werden, falls sich Mannschaft und Material vorsindet.

## § 47.

Die Guiben= und Gensbarmerie-Kompagnien ber Reserve werden dem Generalstabe und den Armee- oder Armeesorp&stäben zugetheilt.

## § 48.

Dem Oberbesehlshaber steht das Recht zu, burch die Berhältnisse gebotene Abänderungen in der Sintheilung der Bundesarmee zu treffen.

# III. Befehlgebung in der Bundesarmee.

# § 49.

Die Bundesarmee wird befehligt durch Offiziere. Die selben besitzen Grade, welche sich hierarchisch gliedern. Sie

üben den Befehl nach Maßgabe der ihnen durch ihren Grad und ihre Stellung übertragenen Kompetenzen aus.

## § 50.

Zur Unterstützung der Offiziere sind ihnen Unterofsiziere untergeordnet, welche die Ausführung der ertheilten Besehle überwachen und leiten.

### § 51.

Um den Grad eines Offiziers erlangen zu können, muß man in der betreffenden Waffengattung gedient und einige Zeit den Grad eines Unteroffiziers bekleidet, sowie eine entsprechende Offiziersschule mit Erfolg durchgemacht haben.

### § 52.

Jeber Wehrpflichtige ist zur Annahme eines Grabes verpflichtet, dagegen soll ihm zu seiner Ausrüstung ein angemessener Beitrag ausgerichtet werden.

## § 53.

Den bienstpslichtigen Geistlichen, Aerzten, Apothekern und Thierärzten, welche sich im Besitze eines regelrechten Befähigungszeugnisses besinden, wird gestattet, sich als Feldgeistliche, Militärärzte, Militärapotheker und Militärpferdärzte eintheilen zu lassen, nachdem sie die betreffenden Spezialkurse mit Erfolg durchgemacht haben. Sie bekleiden nach Maßgabe der Geste und Reglemente militärische Offiziersgrade.

# § 54.

Die Offiziere zerfallen in Offiziere mit Truppen und Offiziere ahne Truppen. Zu den erstern gehören alle Offiziere, welche ein größeres oder kleineres Kommando ausüben, zu letzteren die Stadsofsiziere und die Abjutanten, welche den höhern Besehlshabern zugetheilt sind, die Platz und Stappenkommandanten u. s. f.

## § 55.

Die Offiziere mit Truppen sind die Kommandanten ber Armeen, der Armeekorps, der Divisionen, der Brigaden, der Regimenter, der Bataillone u. s. f., und diejenigen Offiziere, welche Bruchstücke dieser Truppenkörper kommandiren.

### § 56.

Die Offiziere ohne Truppen bilben ben Generalstab, ben Berwaltungsstab und die Adjutantur. Dieselben bestehen aus ben Stabsoffizieren und Offizieren, welche ben in § 55 genannten kommandirenden Offizieren zugetheilt sind.

### § 57.

- 1) Der Generalstab enthält die Stabschefs und Stabsoffiziere im Grade abwärts bis und mit Major, welche den Armee-, Armeekorps- und Divisionsstäben zugetheilt sind, und welchen die Ausführung der Besehle, sowie die Leitung des Dienstes in jenen Stäben übertragen ist.
- 2) Der Verwaltungs stab enthält die Verwaltungsstabsoffiziere im Grade abwärts bis und mit Major, welche ben Armee-, Armeekorps-, Divisions- und Brigade-Rommanbanten für die Verwaltung zugetheilt sind, und welchen die Leitung des Verwaltungsbienstes für deren Truppenkörper übertragen ist.
- 3) Die Abjutantur besteht aus benjenigen Offizieren vom Major abwärts, welche ben kommandirenden Offizieren, sowie den Offizieren des Generalstades und Verwaltungsftades zeitweilig als Abjutanten und Gehülfen zugetheilt sind.
- 4) Es wird diesen Offizieren ferner noch zugetheilt das Stabssekretariat; es begreift diejenigen Unteroffiziere in sich, welche den verschiedenen höheren Offizieren und Stäben als Sekretärs zur Anfertigung der Rapporte, Konstrolen, Kopiaturen, Registraturen 2c. beigegeben werden.

### § 58.

Die Offiziere bes Stabes, sowie ber Abjutantur, und bie Unteroffiziere bes Stabssekretariats haben entsprechende Kurse auf ber Generalstabsschule und es erhalten die Offiziere ber Abjutantur, sowie die Unteroffiziere des Sekretariats eine etwas höhere Besoldung als die Truppen-Offiziere und Truppen-Unteroffiziere des gleichen Grades, und fallssie nicht beritten waren, einen angemessenn Beitrag an die baherigen Kosten.

### § 59.

Bei jeber Beförberung haben sie in der Regel einige Zeit in ihrem neuen Grade in ein Truppenkorps zurückzutreten und daselbst einige Zeit zuzubringen.

# § 60.

Sie werben auf Vorschlag ber respektiven Korpskommanbanten zum Stabsdienst herangezogen, nachbem sie jeweilen die entsprechende Stuse der Generalstabsschule mit Erfolg besucht haben.

### § 61.

Die Offiziere ohne Truppen und die Stabssekretäre tragen die Unisorm ihres ursprünglichen Korps und eine besondere Auszeichnung, welche das Reglement bestimmt.

### § 62.

Bei Besetung von Rommandos und Offizierkstellen übershaupt darf das Dienstalter nur in zweiter Linie gegenüber der Besähigung berücksichtigt werden.

# § 63.

Die Uebertragung eines Kommando's ober einer andern militärischen Dienstverrichtung ist unbeschadet des Grades bes betreffenden Offiziers jederzeit widerruslich.

## § 64.

Bei Wahlen und Beförderungen von Offizieren haben die Offiziere des gleichen Truppenverbandes ein Vorschlagszrecht, die Vorschläge werden durch die Korpschefs und Wafsfenkommandanten begutachtet und durch den Bundesrath ober den General verfügt.

## § 65.

Bei Wahlen und Beförderungen der Unteroffiziere haben die Unteroffiziere und Soldaten des gleichen Truppenkörpers das Vorschlagsrecht, die Vorschläge werden durch die Offiziere begutachtet und durch die Korpschefs verfügt.

### § 66.

Die Entlassung eines Offiziers erfolgt auf sein daheriges Begehren, welches aber erst nach Vollendung des 44. Altersziahres gestellt werden kann, es sei denn, daß dieselbe wegen andauernder Dienstunfähigkeit oder andern dringenden Grünzben ertheilt werden müßte.

# § 67.

Als entlassen wird ein Offizier betrachtet, wenn er sich in einem ber folgenden Fälle befindet:

- 1) Wenn er in fremben Dienst getreten ift.
- 2) Wenn er ohne Urlaub für mehr als ein Jahr aus ber Schweiz sich entfernt, wer seine Abwesenheit mehr als ein Jahr über ben bewilligten Urlaub hinaus verlängert.
- 3) Wenn er im Auslande sich befindet und im Falle einer Bewaffnung ohne genügende Entschuldigung nicht in das Vaterland zurückhehrt.
- 4) Wenn berselbe nach Verkündung einer Marschbereitsschaft ohne Urlaub die Schweiz verläßt, unvorgreislich der Strafe, welche ihn nach den Bestimmungen des Bundesgesetzes über die militärische Strafrechtspsiege treffen kann.

# § 68.

Der Bundesrath, der Obergeneral, je nach Umständen der Generalstadschef und der Generalkriegskommissär, sind berechtigt, nach vorausgegangener Untersuchung einen Offizier wegen schlechter Aufführung oder wegen Unfähigkeit durch motivirten Beschluß zu entlassen.

# IV. Anterricht der Bundesarmee.

# 1. Borunterricht.

# § 69.

Die Kantone sind verpstichtet, der schulpstichtigen Jugend gymnastischen Unterricht ertheilen zu lassen, und damit für die männnliche Jugend diesenigen militärischen Vorübungen zu vereinigen, welche man mit diesem Turn-Unterricht verbinden kann.

## § 70.

Den militärpflichtigen Lehrern ift die Ertheilung biefes militärischen Borunterrichts anzuvertrauen.

## § 71.

Die aus der Schule entlassene männliche Jugend ist bis zum Beginn der Wehrpslicht zu militärischen Uebungen zu verhalten, welche während wenigstens 15 halben Tagen jährzlich vorzunehmen sind.

# § 72.

Die militärischen Behörben und Kommando's verstänzbigen sich mit ben Kantonen über die zur Bollziehung bieser Vorschriften nöthigen Anordnungen.

## 2. Refruten=Unterricht.

## § 73.

Der Unterricht ber Infanterie und ber Spezialwaffen wird durch die Kommandanten der in §§ 30, 31 und folgenden vorgesehenen Militärbezirke besorgt.

## § 74.

An der Spige der Infanterie-Instruktion und der Instruktion der Spezialwaffen stehen die Oberinstruktionen der respektiven Waffen. Denselben werden Instruktions-Gehülfen verschiedener Rangstusen beigegeben.

# § 75.

-Die Offiziere und Unteroffiziere der diversen Wassen haben sich so viel als möglich beim Rekruten-Unterricht selbstständig zu bethätigen. Sie erhalten die hiezu nöthige Ansleitung durch die Instruktoren und höheren Offiziere ihrer Wassen.

## § 76.

Zu den Rekrutenschulen sind von Anfang an die entsprechenden Kadres beizuziehen, es werden hiezu in der Regel neubeförderte Offiziere und Unteroffiziere befohlen.

# § 77.

Jeber Rekrut soll sich am Ende der Rekrutenschule über ein gewisses Minimum militärischer Kenntnisse ausweisen, welches das Realement bestimmt.

Solche Rekruten, welche am Schlusse ber Rekrutenschule bas sestgesete Minimum nicht erreichen, haben eine zweite Rekrutenschule ganz ober theilweise burchzumachen.

# § 78.

Es barf kein Rekrut einem organisirten Korps eingereiht werben, ber sich nicht im Besitze bieses Minimums befindet.

# § 79.

Falls es zweckbienlich erachtet wird, so kann ein Rekrut, ber sich für eine Waffe untauglich erweist, zu einer andern versetzt werden, er hat in diesem Falle das gleiche Requisit für die neue Waffe zu erfüllen.

# § 80.

Der Unterricht der Infanterie dauert in der Regel 34 Tage.

"	,,,	"	Genietruppen	,,	"	"	"	<b>4</b> 8	"
"	"	"	Artillerie	,,	"	"	"	<b>4</b> 0	"
"	,,	"	Ravallerie	,,	"	"	"	55	"
"	"	. "	Scharfschützen	,,	,,	"	,,	<b>34</b>	"
,,	,,	,,	Verwaltungs=	u. E	5anit	ätstı	cuppe	n 34	,,

# 3. Wiederholungsturfe.

# § 81.

Die Regimenter ber verschiebenen Waffen bes Auss zuges haben alljährlich einen Wieberholungskurs von 14 Tagen zu bestehen.

## § 82.

Je bas zweite Jahr finden biese Wiederholungskurse im Divisionsverbande statt.

## § 83.

Die Regimenter der verschiedenen Waffen der Reserve haben alle zwei Jahre einen Wiederholungskurs von 14 Tagen im Brigadeverbande mit dem entsprechenden Regiment des Auszuges mitzumachen.

# § 84.

Je das vierte Jahr finden diese Wiederholungskurse im Divisionsverbande, mit dem Auszug der Division vereinigt, statt.

## § 85.

Die Bataillone und organisirten Einheiten der Landwehr werden je das zweite Jahr auf 8 Tage in Dienst berusen; diese Kurse sinden im Brigadenverbande statt.

# 4. Unterricht ber Offiziere und Unteroffiziere.

§ 86.

Für ben theoretischen und praktischen Unterricht ber Offiziere und Unterossiziere werden für die verschiedenen Wassen, soweit nöthig, besondere Unterrichtskurse und Wiederholungsturse angeordnet.

#### § 87.

Diese Unterrichtskurse stehen in der Regel unter der Leitung des Oberinstruktors der Wasse und werden Offiziere und Unterossiziere verschiedener Divisionen gleichzeitig dazu kommandirt.

# 5. Unterricht ber Stabsoffiziere.

§ 88.

Für den Unterricht der in den Stäben der Brigaden, Divisionen, Armeekorps und Armeen zu verwendenden Offiziere und Unteroffiziere wird eine Generalstadsschule kreirt. Sie steht unter der Leitung des Chefs des Generalstades.

### § 89.

Sie zerfällt in vier Stufen, welche ihr Pensum auf passende Weise steigern:

- 1) für Heranbilbung von Stabssekretären und Stabsfourieren;
- 2) für Heranbilbung von Abjutanten von Oberlieutenants= rang;

3) für Heranbildung von Abjutanten von Hauptmannsrang;

4) für Heranbildung von Stabsoffizieren von Majorsrang.

§ 90.

Die Offiziere und Unteroffiziere der diversen Wassen, welche diese Generalstadsschule besuchen sollen, werden von ihren Korpschefs, dem Brigades oder Divisionskommandanten, vorgeschlagen und nach günftiger Begutachtung dieses Vorsschlages in die Generalstadsschule kommandirt. Nach glücklicher Beendigung der entsprechenden Unterrichtsstufe werden sie einem der in § 88 genannten Stäbe, in der Regel auf zwei Jahre, zugetheilt, nach welcher Zeit sie mit Avancement in ein Truppenkorps zurückzutreten haben. Dort 2—3 Jahre zugebracht, nehmen sie, falls sie neuerdings hiezu vorgeschlasgen werden, an einem zweiten Kurse in einer höhern Unterrichtsstufe Theil u. s.

§ 91.

Für die Offiziere und Unteroffiziere der Armeeverwalstungsabtheilungen, welche in gleicher Weise zur Generalstabssichule befohlen werden, sind gewisse Fächer (z. B. rein taktische) durch andere entsprechende Fächer zu ersetzen (spezielle Verwaltungsfächer).

§ 92.

Es können Freiwillige, welche die nöthigen Vorkenntnisse besitzen, zur Theilnahme an den Kursen der Generalstabszschule zugelassen werden. Sie beziehen in diesem Falle weder Sold noch Verpslegung, werden aber in allem Uebrigen den kommandirten Theilnehmern gleichgehalten.

§ 93.

Die an der Generalstabsschule vorzutragenden Fächer verbreiten sich über alle Zweige der Kriegswissenschaft. Sie

ziehen, soweit nöthig, auch allgemein wissenschaftliche, vorbereitende Fächer in ihren Bereich, wie Geographie, Geschichte und mathematische Fächer.

Die theoretischen Vorträge sollen mit körperlichen Uebungen auf passende Weise abwechseln.

# 6. Allgemeine Bestimmungen über ben Truppenunterricht.

## § 94.

Diejenige Mannschaft, welche wegen Abwesenheit ober aus andern Gründen erst später als im vorgeschriebenen Alter den Rekrutenunterricht bestehen kann, ist gehalten, wenigftens einen Wiederholungskurs im Auszuge mitzumachen, bevor sie der Reserve oder Landwehr zugetheilt werden kann.

# § 95.

Wenn eine größere Truppenaufstellung zu aktivem Dienst bevorsteht, so ist der Bundesrath zur Abhaltung von außerordentlichen Unterrichts- und Wiederholungskursen berechtigt.

## \$ 96.

Bei sämmtlichen in ben §§ 80 bis 85 vorgeschriebenen Nebungszeiten sind die Ginrückungs- und Entlassungstage nicht inbegriffen.

## 7. Infpettion.

### \$ 97.

Die Inspektion über das Resultat der Unterrichtskurse wird durch die Inspektoren der verschiedenen Waffen vorgenommen.

## § 98.

Die Inspektion ber Wiederholungskurse wird bei ben Wiederholungskursen im Regimentsverbande burch ben be-

treffenden Brigadier, im Brigadeverbande burch den Divisio= när, im Divisionsverbande burch den Armeekorpskomman= banten vorgenommen.

Dem General steht bas Recht und bie Pflicht zu, so oft thunlich biesen Inspektionen beizuwohnen.

§ 99.

Die Inspektion erstreckt sich über das Personelle, die Orsganisation der Korps, die Instruktion, die Ausrüstung und die Bewassnung der Truppen.

§ 100.

Es haben zu gleicher Zeit die Inspektionen über das Materielle und die Verwaltung der Truppen stattzufinden.

§ 101.

Ex lassen sich baher die im § 98 benannten Oberofstziere durch ihre respektiven Kriegskommissäre begleiten, welche die Bekleidung und Ausrüstung der Mannschaft und des Korps, die Anzahl der Mannschaft und Pferde, das Kaserznement, die Verpstegung, sowie den gesammten Verwaltungszbienst einer genauen Inspektion unterwersen.

§ 102.

Die Berichte gehen je an die höhere Militärstelle, 3. B. vom Brigadier an den Divisionär, vom Brigadekriegskommissär an den Divisionskriegskommissär, von da an den Arsmeekorpskommandanten und Armeekorpskriegskommissär, und schließlich durch den Generalstabschef und den Generalkriegskommissär an den General, der sie dem Bundesrathe durch das eidg. Militärdepartement zustellt.

# V. Gberbefeft des Bundesheeres.

§ 103.

Der Oberbefehl ber Bundesarmee ift bem General ans vertraut.

## § 104.

Er wird je auf die Dauer von drei Jahren durch die Bundesversammlung gemählt. Er ist stets wieder mählbar. Es steht indessen der Bundesversammlung unter Umständen je derzeit das Recht zu, ihn abzuberusen oder zu ersehen. In diesem Falle ist eine Majorität von zwei Dritteln der Stimmen für diese Abberusung vonnöthen.

## § 105.

Der General leitet und überwacht, unter ber Aufsicht und Direktion bes Bundesrathes und bes eidgenössischen Militärbepartements, den Unterricht und die Inspektion der Bundesarmee im Frieden. Im Kriege verordnet er alle militärischen Maßregeln, welche er zur Erreichung des ihm bezeichneten Endzweckes für nothwendig und dienlich erachtet. Er verfügt über alle Kriegsmittel des Landes.

# § 106.

Er übt über alle ihm unterstellten Individuen nach Ansleitung der Gesetze und Reglemente die höchste Militärgewalt aus.

## § 107.

Der Oberbefehlshaber macht im Frieden die Vorschläge für die höhern Kommandostellen, deren Wahl der Bundesversammlung zusteht, nämlich für den Generalstabschef und ben Generalstriegskommisser.

Dem Bundesrathe macht er Vorschläge für die Wahl der Oberkommandanten des Genie, der Kavallerie, der Arstillerie, ferner für die Wahl der Kommandanten der Armeen und Armeekorps, sowie des Generaladjutanten. Er bezeichnet seine persönlichen Abjutanten.

### § 108.

Auf dem Kriegsfuße und im Felde, welcher Zeitpunkt burch die Bundesversammlung durch Ertheilung der Kriegs= vollmachten präzisirt wird, steht bem Oberbesehlshaber bas Recht zu, alle ihm untergebenen Offiziere zu ernennen, zu befördern, so balb ihm dieses nützlich und nothwendig erscheint, sowie diesenigen zu versetzen oder zu entlassen, welche sich als unbrauchbar oder untauglich erwiesen haben.

### § 109.

Ist die Stelle des Generals vorübergehend unbesetzt, so übt im Frieden der Bundesrath durch das Organ des eidg. Militärdepartements, im Felde der nächste im Grade und Dienstalter den Oberbesehl aus, dis durch die Bundesverssammlung eine neue Wahl getroffen ist. In pressanten Fällen steht dem Bundesrathe das Recht zu, diese Stelle provisorisch zu besetzen.

### § 110.

Dem General zunächst steht der Generalstabschef; er wird nach § 107 auf drei Jahre gewählt; er ist stets wieder wählbar.

## § 111.

Er leitet und überwacht ben Dienst ber Generalstabsoffiziere, der Offiziere überhaupt. Er vertritt den General
und unterzeichnet die Armeebefehle für denselben.

Lon ihm gehen sämmtliche Dienstbefehle an die Waffens, Armeekorps: oder Divisionskommandanten, sowie an die Befehlshaber selbstständiger Truppenkorps, aus. Er besiehlt im Auftrage des Generals sämmtliche Operationen und Truppensbewegungen und nimmt die Rapporte der Unterbefehlshaber entgegen.

# § 112.

Die gesammte Berwaltung bes Bunbesheeres ist bem Generalfriegskommissär übertragen. Er wird nach § 107 auf brei Jahre gewählt; er ift stets wieber wählbar.

### § 103.

Der Generalfriegskommissär leitet und überwacht ben Verwaltungsdienst der Armee. Er legt die Voranschläge vor und verfügt die Verwendung der eröffneten Kredite. Er verordnet und verfügt nach Maßgabe der Gesetze und Resglemente alle diesenigen Maßnahmen, welche die Verpslegung und Verwaltung der Armee erfordern.

Im Kriege hat er unbebingte Vollmacht, über alle biejenigen Mittel zu verfügen, welche die Verpflegung und Existenz der Armee sichern. Er verordnet die Requisitionen und Kontributionen.

### § 114.

Im Frieden schlägt er die Abtheilungschefs der Kriegsverwaltung, die Armee- oder Divisionskriegskommissäre dem Bundesrathe zur Wahl vor. Im Felde ernennt und befördert er die Offiziere des Verwaltungsstades und der Verwaltungsabtheilungen und versetzt oder entläßt diejenigen, welche sich ihrer Stelle und Aufgabe nicht gewachsen zeigen. Er hat hiefür jeweilen die Genehmigung des Generals einzuholen.

### § 115.

Er leitet und überwacht ben Unterricht bes Verwaltungs= und Verpstegungsbienstes bei ben Korps und bei ben Verwaltungstruppen, und inspizirt sämmtliches zu biesem Dienste nöthige Personal und Material.

## § 116.

Er vertritt den General und unterzeichnet für denselben in allen Verwaltungssachen, und läßt durch den Generalstadschef in die Armeebesehle alle diejenigen Verfügungen aufnehmen, welche den Verwaltungsdienst betreffen.

## § 117.

Der General, ber Generalstabschef, ber Generalkriegskommissär bilben ben obersten Kriegsrath ber Armee. Der General hat dieselben bei der Beschluffassung über alle wichtigern Operationen und Schlufnahmen gleichzeitig zu Rathe zu ziehen.

#### § 118.

Der Generalabjutant handhabt die Ordnung und Disziplin in der Armee, er besehligt die Heerespolizei, sammelt und ordnet die täglichen Situationsrapporte über das Personelle und Materielle, besorgt das Nachrichtenwesen und gibt die Parole aus. Er wird je für den speziellen Fall auf Vorschlag des Generals durch den Bundesrath ernannt.

## § 119.

Die Inspektoren ber Waffen sind den obersten Armeebesehlösstellen unmittelbar untergeordnet. Es liegt ihnen der Unterricht und die Inspektion ihrer respektiven Waffen ob. Sie besorgen Alles was auf dieselben Bezug hat und sorgen für deren stete Vervollkommnung.

Es find dieß ber Inspektor

bes Genie, ber Kavallerie, ber Artillerie, ber Scharficuten, ber Infanterie.

Es können biesen Offizieren außerbem höhere Kommandos stellen, wie zum Beispiel ein Armeekorpskommando, überstragen werden.

### § 120.

Dem Generalfriegskommissär sind zunächft unterstellt: Der Oberkriegskommissär für bas Rechnungswesen,

" " Berpflegungswesen, " " Transportwesen, " " " Lusrüftung, Bekleibung " und Kasernement, Der Inspektor ber Pferberegieverwaltung,

- " Oberfeldarzt,
- " Oberpferbargt,
- .. Oberaubitor.

Es bilden dieselben unter dem Vorsitze des Generalfriegskommissäns die Armeeverwaltungskommission, welche die im Interesse der Armeeverwaltung zu tressenden Maßregeln zu Handen des eidg. Militärdepartements und des Bundesrathes vorberathet oder je nach Umständen selbst entscheidet. Sie haben je die Direktion und Inspektion des betreffenden Armeeverwaltungszweiges, und sorgen für dessen stete Vervollkommnung.

### § 121.

Kommanbanten einer Armee werben ernannt falls aus der Bundesarmee zwei oder mehrere Armeen gebildet werden, welche selbstständige Aufgaben zu erfüllen haben. Sie werden für den speziellen Fall bezeichnet.

## § 122.

Die Kommanbanten der Armeekorps werden nach § 107 gewählt. Sie haben im Felbe den Besehl über zwei oder mehrere Armeedivisionen auszuüben nach den Direktionen, welche sie vom General erhalten. Im Frieden haben sie die Inspektion der Truppen ihres Armeekorps.

## § 123.

Die Kommanbanten ber Territorialbivisionen werben nach § 107 auf Borschlag bes Generals ober bes betreffenden Armeeforpskommandanten burch den Bundesrath gewählt.

Sie leiten und überwachen die Aushebung, Sintheilung und den Unterricht sämmtlicher in ihrem Divisionsbezirk besindlichen wehrsähigen und dienstpsslichtigen Mannschaft, nach Maßgabe der Gesehe und Reglemente und den Besehlen und Direktionen, welche ihnen vom Generalstabschef, und ben Waffenchefs burch ihren Armeekorpskommanbanten zukommen.

Im Felbe kommanbiren sie die aus ihrem Divisionsbezirk hervorgegangene Felbbivision gemischter Waffen.

## § 124.

Sie besorgen alle biejenigen Geschäfte und Inspektionen, welche dazu dienen, den Stand der Truppen ihres Divisionsbezirks auf gutem Fuße zu erhalten und stets zu vervolkkommnen. Es steht ihnen ein Borschlagsrecht für die Besetzung der Stellen ihres Stadschefs, ihrer Abjutanten, ihrer Brigadiers zu. Sie begutachten die Vorschläge für Beförderung der Stadsossisziere, Adjutanten und Truppenofsiziere ihrer Division, welche ihnen durch die Korpskommandanten gemacht werden, und legen sie dem General zu Handen des eidg. Militärbepartements und des Bundesrathes zur Beschlußfassung vor.

### § 125.

Die Kommanbanten ber Brigaben leiten unter bem Befehle und ber Direktion bes Divisionskommanbanten bie Aushebung und ben Unterricht ber Truppen ihres Brigabebezirkes. Sie befehligen ihre Brigabe im Felbe.

## § 126.

Die Regimentskommanbeure leiten unter bem Befehle des Brigabekommandanten die Aushebung und den Unterricht der Truppen ihres Regimentsbezirks. Sie befehligen das Regiment im Felbe.

# § 127.

Alle sub §§ 103, 110, 112, 118, 119, 120, 121, 122, 123 und 125 genannten Offiziere haben Oberst= ober Oberst= lieutenantsgrab, die unter §§ 125 und 126 Oberstlieutenants= ober Majorsgrad.

### § 128.

Die Kommanbanten ber taktischen Truppenkörper leiten ben Unterricht und die Verwaltung ihrer Korps nach ben Besehlen, welche ihnen vom Regimentskommandeur zuskommen.

### § 129.

Die subalternen Offiziere ber Truppenkörper untersftügen ihre Korpskommandanten im Unterricht und in der Berwaltung ihres Truppenkörpers; sie werden nach den Bestimmungen des § 64 gewählt und befördert.

### § 130.

Die sub §§ 128 und 129 genannten Offiziere haben Majors-, Hauptmanns-, Oberlieutenants- ober Lieutenants- grad.

# VI. Kriegsverwaltung.

# 1. Organisation.

## a. Central=Bermaltung.

## § 131.

Der im § 112 genannte Generalkriegskommissär ist Chef ber Armeeverwaltung. Es kommen ihm die in den §§ 113, 114, 115, 116 und 117 angeführten Kompetenzen zu.

### § 132.

Die Kriegsverwaltung wird in Unterabtheilungen einsgetheilt, nämlich in die Abtheilung:

- 1) für bas Raffen= und Rechnungswesen;
- 2) " " Verpflegungswesen;
- 3) " " Transportwefen;
- 4) " bie Ausrüftung, Bekleibung und bas Rafernement;
- 5) " bas Gefundheitswesen;

- 6) für die Pferdeaushebung und die Regiepferde-Verwaltung;
- 7) " bas Pferbearzneiwesen;
- 8) " bie Justizpslege und Justizverwaltung. § 133.

Diesen Abtheilungen stehen die im § 120 vorgesehenen Oberkriegskommissäre, der Pferderegie-Inspektor, der Oberselbarzt, der Oberpserdearzt und der Oberauditor vor. Eskommen ihnen die in demselben § 120 angesührten Kompetenzen zu.

§ 134.

Diese Abtheilungen zerfallen zum Theil in fernere Unterabtheilungen, nämlich:

die Abtheilung 1):

- a. in bas Kriegszahlmeisteramt;
- b. in das Oberrechnungsbüreau; bie Abtheilung 2):
- a. in die Seftion für Brob und Gemufe:
- b. " " " " " Fleisch und Fleischsurrogate;
- c. " " " Getränke und Genußmittel;
- d. " " " " Fourage;

die Abtheilung 3):

- a. Gifenbahntransport;
- b. Fuhrwerktransport;
- c. Postbetrieb;
- d. Telegraphenbetrieb; bie Abtheilung 4):
- a. Ausrüftung;
- b. Bekleidung;
- c. Kasernement und Campement; bie Abtheilung 5):
- a. ärztlicher Gefundheitsbienft;
- b. Spital= und Ambulancen=Verwaltungsbienst;

die Abtheilung 6):

- a. Berwaltung und Aufsicht über die Pferde-Regieanstalten;
- b. Aufnahme des Pferdebestandes, Pferdeaushebung.

Jeber dieser Verwaltungssektionen steht ein besonderer Direktor vor, sie werden wie die in § 132 angeführten Abtheilungschefs gewählt und haben die Direktion ihres Verwaltungszweiges unter der Leitung des respektiven Abtheilungschefs. Sie bilden je unter demselben eine besondere Commission für die Verwaltungsabtheilung, welche die wichtigern Geschäfte zu berathen und zu entschen hat, sosern sie nicht nur begutachtende Stimme haben. Ihr Geschäftskreis wird durch das Reglement näher bezeichnet.

# b. Armeekorps: Berwaltung.

§ 135.

Jebem Armeekorps steht in abministrativer Hinsicht ein Armeekorpskriegskommissär vor. Sie werden nach § 114 gewählt. Sie leiten und überwachen den gesammten Verwaltungsdienst ihres Armeekorps, legen die Voranschläge vor und verfügen über die Verwendung der Kredite. Sie verordnen und verfügen nach Maßgabe der Gesetze und Reglemente und der Direktionen, welche ihnen von der Centralverwaltung durch ihren Armeekorpskommandanten zugehen, sowie nach dessen Besehlen die Verwaltung und Verpstegung ihres Armeekorps.

Im Felbe haben sie Pflicht und Vollmacht, über alle biejenigen Mittel zu verfügen, welche die Verpflegung und Existenz ihres Armeekorps sichern. Sie verordnen hiefür die nöthigen Ankäuse und Requisitionen und ziehen im Auftrag des Generalkriegskommissäns die von demselben verfügten Kontributionen an Geld ein. In dringenden Fällen können sie dieselben von sich aus anordnen.

# § 136.

Zur Ausführung ihrer Aufgabe werben ihnen die nöthisgen Stabsofsiziere, Offiziere, Unterofsiziere und Solbaten der Berwaltungstruppen, sowie das nöthige Material zugetheist.

# c. Divisions = Bermaltung.

### § 137.

Jebem Territorial-Divisionsbezirk steht in abministrativer Beziehung ein Divisionskriegskommissär vor. Sie werden nach § 114 gewählt. Dem Armeekriegskommissär steht ein Vorschlagsrecht zu.

# § 138.

Sie haben für ihre Division die gleichen Pflichten und Rechte wie die Armeekriegskommissäre nach §§ 135 und 136 für ihr Armeekorps. Sie empfangen Direktionen von demfelben durch ihren Divisionskommandanten, sowie dessen Befehle. Sie verwalten die Felddivision ihres Territorial-Bezirkes im Felddienste.

# § 139.

Der Verwaltung ber Landwehrbrigabe eines Divisionsbezirkes steht ber Landwehrbrigabes Kriegskommissär missär vor. Derselbe vertritt den Divisionskriegskommissär für die Verwaltungsangelegenheiten des Territorial-Divisionsbezirkes bei jeder Mobilisation der Felddivision oder eines großen Theiles derselben. Er hat in diesem Falle für seinen Territorial-Divisionsbezirk die gleichen Rechts und Kompetenzen wie die Divisionskriegskommissäre. In gewöhnlichen Zeiten hat er die Verwaltung der Angelegenheiten der Truppen des Divisionsbezirkes, welche der Landwehr und der Depotmannschaft angehören.

# d. Brigabe=Berwaltung.

## § 140.

Jeber Infanterie= und Spezialwaffen-Brigade einer Territorial-Division steht in administrativer Hinsicht ein Brigade kriegskommissär vor. Sie werden auf Vorschlag des Divisionskriegskommissärs nach § 114 gewählt. Sie leiten und besorgen unter der Direktion des Divisionskriegkommissärs und den Besehlen ihres Brigadekommandanten die Verwaltung der Truppen ihrer Brigade. Sie haben an den Aushebungen und Musterungen zunächst theilzunehmen, und sich von der richtigen Führung der Mannschaftskontrolen durch sleißige Inspektionen zu überzeugen. Die Aussicht über den innern Verwaltungsdienst der Truppenkörper ist ihnen unsmittelbar übertragen.

### § 141.

Den sub 137, 139 und 140 genannten Verwaltungsstabsoffizieren, vom Oberst-, Oberstlieutenantss ober Majorssgrad, werden die nöthigen Offiziere, Unterossiziere und Solbaten der Verwaltungstruppen, sowie das nöthige Material zugetheilt.

## e. Rorps = Verwaltung.

# § 142.

Der Verwaltung der Truppenkörper, Regimenter, Bataillone und Kompagnien, stehen Quartiermeister von Ofsizierszang vor. Der Brigadekommissär hat bei der Wahl derselben ein Vorschlagsrecht. Es sind ihnen Unterossisiere und Soldaten der Verwaltungstruppen, welche zur taktischen Einheit gehören, zugetheilt. Sie haben Hauptmannsoder Lieutenantsgrad.

### § 143.

Zur Ausführung bes Verwaltungsbienstes werden bie in § 19 vorgesehenen Verwaltungstruppen gegründet. Es werden die Verwalungsmannschaften theils den Sinheiten der taktischen Körper anderer Waffen zugetheilt, theils bilden sie eigene Einheiten.

# 2. Bestimmungen für ben Berwaltungsbienft.

# I. Abtheilung.

## a. Kaffen- und Rechnungswefen.

## § 144.

Jeber im eibg. Dienste stehende Militär erhält vom Bunde die für seinen Grad durch die Besoldungstafel vorgeschriebene Besoldung.

## § 145.

Besolbungen, welche nicht gesetzlich festgesetzt sind, wers ben vom Bundesrathe für die Dauer des Dienstes oder Feldzuges bestimmt.

### § 146.

Die Besolbungen werben burch die respektiven Kriegskommissäre bei den Zahlmeistern der diversen Korps angewiesen und nach dem Ausweis der von ihnen visirten Kontrolen ausbezahlt.

Die komptabeln Offiziere ber biversen Korps sind für bie richtige Auszahlung verantwortlich.

## b. Jahlungen für Lieferungen.

### § 147.

Die Ausgaben, welche burch bie Bedürfnisse ber Truppen veranlaßt werben, sind burch die Zahlmeister auf bas Bisa bes betreffenben Kriegskommissärs unszurichten; bas Bisa kommt bem Kriegskommissär zu, welcher die Anschaffung verordnet hat.

### § 148.

Das Verwaltungs = Reglement bestimmt die Kompetenzen.

### § 149.

Falls burch die Korpskommandanten Anschaffungen besohlen werden, welche im Reglement nicht vorgeschrieben sind, so haben die Korpskommandanten den Befehl hiezu, sowie das Zahlungsmandat mit ihrer Unterschrift zu versehen, es wird durch den Kriegskommissär kontrasignirt. Der verordenende Offizier trägt die materielle Verantwortlichkeit.

## § 150.

Die Zahlmeister haben nicht das Recht, irgend Zah-Lungen zu leisten, welche nicht durch den kompetenten Kriegskommissär visitt sind.

### c. Rechnungsfiellung und Rechnungsabschluf.

## § 151.

Die Rechnungen ber einzelnen Korps sind bem Brigabefriegskommissär zuzustellen, welcher dieselben in seinem Bureau revidiren läßt; er hat dafür einen Offizier oder Unteroffizier ber Rechnungssektion zu seiner Verfügung.

## § 152.

Die im Brigade=Rechnungsbüreau durchgesehenen und wenn nöthig redressirten Rechnungen und Belege, welche von benen des Brigadekriegskommissariates begleitet sind, gehen an das Divisions-Rechnungsbüreau zur Revision, von da in gleicher Beise an das Armeekorps=Rechnungsbüreau oder unter Umständen direkte an das Oberrechnungsbüreau. Sie werden dort definitiv revidirt und abgeschlossen.

## § 153.

Im Unterrichtsbienste und wenn die Dauer einer Aufstellung voraussichtlich 3 Monate nicht erreicht, so wird für die ganze Dauer des Dienstes von jedem Korps nur eine Rechnung aufgestellt.

## § 154.

Wenn aber die Dauer des Dienstes der einzelnen Korps vorausssichtlich 3 Monate oder mehr erreicht, so sollen die Rechnungen monatlich abgeschlossen werden. In diesem Falle sollen die Rechnungen spätestens 3 Tage nach Monatsschluß auf das Brigadebüreau, am zehnten Tage auf das Divisions-Rechnungsbüreau, bis am zwanzigsten auf das Armeeforps-Rechnungsbüreau und spätestens die Ende des laufenden Monats zur Oberrevision gelangen. Dieselbe soll nach einem Monat beendet und die Rechnungssteller entlastet sein. Es gelten diese Bestimmungen für alle Rechnungsabschlichsen. des treffen sie die ganze Dienstdauer oder einen Theil derselben.

### § 155.

Das Verwaltungs-Reglement bestimmt das Nähere über bie Art und Weise der Rechnungsstellung.

# II. Abtheilung.

# Verpflegungswesen.

## § 156.

Sämmtliche im eibgenösstichen Dienst stehenbe Militärs haben Anspruch auf Verpstegung burch den Bund. In der Regel wird die Verpstegung in natura geliesert, unter gewissen Umständen kann sie auch in Geld vergütet werden. Diese Geldvergütung steht in richtigem Verhältniß mit den Lebenszwittelpreisen. Sie wird durch den Bundesrath auf Antrag der Armee-Verwaltungskommission gewöhnlich auf 1 Jahr bestimmt.

Die im eibg. Dienst befindlichen Pferbe haben Anspruch auf Fourage-Rationen. Dieselben werden in der Regel in natura geliefert, unter Umständen können sie in Geld vergütet werden.

### § 157.

Die Verpstegung geschieht in der Regel auf dem Regiewege und werden hiebei die Rohmaterialien durch die Verwaltungstruppen auf Rechnung der Verwaltung verarbeitet.
Wenn die im Dienst besammelte Mannschaft zu wenig zahlreich ist, um eine Verpstegung auf dem Regiewege eintreten
zu lassen, so kann die Verpstegung durch Lieferungsverträge
gesichert werden. Verpstegung bei Bürgern kann nur in Ausnahmsfällen angeordnet werden; in diesem Falle erhalten die
Gemeinden die als Aequivalent für die Mundportion nach
§ 156 festgesetze Entschädigung in Geld.

## § 158.

Die an die Truppen verabfolgte Verpstegung soll reichlich sein und die Zusammensegung von Nahrungs- und Genußmitteln soll mehr als genügen, um einen Mann bei großen körperlichen Anstrengungen gesund und kräftig zu erhalten. Es muß auf eine passende Abwechslung der Nahrungsmittel Bedacht genommen werden. Die Sinrichtung zur Zubereitung der Speisen soll so getroffen werden, daß im Marsche gekocht werden kann. Die Korpsärzte haben diesen Dienst zu überwachen.

### § 159.

Es zerfallen die Verpstegungstruppen in Sektionen, je nach der Art ihrer Verrichtungen. Sie bestehen aus Beruss-leuten der betreffenden Geschäftszweige, die Verwaltungs-Offiziere, Unteroffiziere und Soldaten sind. Das auf das Verpstegungsgeschäft bezügliche Rechnungswesen besorgen eigens hiezu bestimmte Rechnungsführer.

Das Nähere hierüber bestimmt das Reglement.

# III. Abtheilung.

# Cransportwesen

#### a. Gifenbahntransport.

§ 160.

In Friedenszeiten geschieht der militärische Transport auf den Eisenbahnen nach den mit den Eisenbahnen vereinbarten und durch die Konzessionen bestimmten Gesetzen und Reglementen.

### § 161.

Die Sisenbahnbetriebsangestellten werden im Frieden sür den Kriegsdienst zweckmäßig organisirt und eingeübt. Der in § 134 vorgesehene Direktor des militärischen Sisenbahnbetriebes hat die Oberleitung und den Unterricht dieser Sisenbahnsbetriebskorps zu besorgen.

# § 162.

In Zeiten ber Kriegsgefahr ober bes Krieges ist ber Oberbefehlshaber berechtigt, durch den Generalkriegskommissär ben Kriegsbetrieb der Eisenbahnen zu verfügen. In diesem Falle übernimmt der Sisenbahntransport-Direktor das sämmtliche Personal und Material der Sisenbahngesellschaften. Eskann übrigens diese Verfügung auch nur für einen gewissen Rayon getroffen werden.

## § 163.

Die Angestellten der betreffenden Eisenbahnlinien treten mit der Dekretirung des militärischen Eisenbahnbetriedes in den Dienst der Sidgenossenschaft über und werden von dersselben besoldet und verpslegt. Sie bekleiden entsprechende militärische Grade. Sie stehen unter militärischer Disziplin und Gerichtsbarkeit.

# § 164.

Der Sisenbahndirektor verfügt diejenigen Maßregeln, welche er zur Erzielung des militärischen Endzweckes für

nöthig erachtet. Er kann den Civilbetrieb ganz ober theils weise sistiren.

#### § 165.

Es wird für die Benutzung des Sisenbahnmaterials und der Linien der Gesellschaft eine Entschädigung per Kilometer und Tag des Kriegsbetriebes bezahlt.

Die Einnahmen, welche während dieser Zeit auf ben Linien durch den sortbetriebenen Civilbetrieb realisit werden, fallen der Sidgenossenschaft zu. Das Mittel der reinen Erträgnisse des gleichen Monats, der drei unmittelbar vorherzgegangenen Jahre, bestimmt die Höhe der kilometrischen Entsichädigung.

## § 166.

Linie und Material sind nach Aushebung des Kriegszustandes den Gesellschaften im gleichen Zustande wie bei der Uebernahme zurückzustellen, bei allfälligen Zerstörungen wird der Schaden durch Experten ermittelt und den Gesellschaften ersett. Für allfällige Verbesserungen an der Linie, aus denen die Gesellschaften Vortheil ziehen können, haben sie entsprechende Rückvergütungen an den Bund zu leisten, welche ebenfalls durch Experten bestimmt werden. Der gewöhnliche Ubnutzen wird nicht vergütet.

## § 167.

Diese Experten werden durch das Bundesgericht ernannt, es ist keine Appellation möglich, das Versahren ist summarisch und mündlich.

# § 168.

Analoge Bestimmungen gelten für ben Kriegsbetrieb ber schweizerischen Dampsschiffe und bas zu ihrem Betrieb vorshandene Material und Personal.

### b. Juhrwerkfransporf.

### § 169.

Für den Transport der Armeebedürfnisse, Munition, Gepäck und Lebensmittel, sowie der Ansrüstungsgegenstände, werden die nöthige Anzahl Trainkompagnien errichtet.

### § 170.

Allen taktischen Sinheiten werben an Trainmannschaften und Pferden die nöthige Anzahl zum Transport ihrer Caissons und Fourgons und die nöthigen Wagen für ihr Gepäck, ihre Küche und für Lebensmittel für wenigstens 2 Tage zugetheilt. Bei den Truppen zu Fuß wird dieser Trainmannschaft ein berittener Unterossizier als Sektionschef vorgesetzt. Es bildet diese Mannschaft den Linientrain. Sie gehören zur taktischen Sinheit, der sie zugetheilt sind.

## § 171.

Bur Bilbung ber Lebensmittelkolonne werden Trainkompagnien errichtet, nach bem im § 41 bezeichneten Bebarfe.

## § 172.

Die Bespannung wird durch Armeepferde gebildet. Requisitionen in den Gemeinden für Fuhrleistungen können nur ausnahmsweise für Vorspann und außerordentliche Bedürfsnisse vorgenommen werden. In diesem Fall werden Gutscheine durch den Chef des requirirenden Korps ausgestellt. Die Gemeinden erhalten dafür eine durch das Reglement bestimmte Entschädigung.

### c. Pofibetrieb.

## § 173.

Für den Postbetrieb werden den Stäben und Truppen die nöthigen Postbeamten, Kondukteure und Postillone zugestheilt, sammt Pferden und Postsourgons.

Die nähern Bestimmungen sind dem Reglemente vorsbehalten.

## d. Telegraphenbefrieb.

### § 174.

Für den Telegraphendienst werden den Stäben die nöthigen Telegraphisten, Handwerker und Trainsoldaten zus getheilt, sammt Pferden, Wagen und Material.

Die nähern Bestimmungen sind dem Reglement vorsbehalten.

# IV. Abtheilung.

## a. Ausruftung und Bekleidung.

### § 175.

Die Erstellung der Bewaffnung, Ausrüftung und Bekleidung wird theils auf dem Lieferungswege, theils auf dem Regiewege erzielt. Die Kosten dafür werden durch den Bund getragen.

# § 176.

Für die ihm überlieferte Ausrüftung und deren guter Zustand ist jeder einzelne Militär verantwortlich. Für die Korpsausrüstung sind die betreffenden Chargen und bestellten Aufsichtspersonen verantwortlich. Diese Ausrüstungsgegenstände werden am Besammlungsorte des Korps in entsprechenden Magazinen ausbewahrt.

### § 177.

Der burch ben Gebrauch verursachte Abgang und die Reparaturen werben burch ben Bund getragen.

### § 178.

Die aus Muthwillen ober Nachlässigkeit entstandenen Beschädigungen sind von den Betressenden zu vergüten, die unmittelbar Vorgesetzten sind zunächst verantwortlich.

### § 179.

Die Verfertigung der Ausrüftung und Bekleibung, soweit sie nicht zweckmäßiger auf dem Lieferungswege erhalten werden können, werden in Zeughäusern auf dem Regiewege angesertigt. Es werden hiefür Zeughausdirektoren, Aufseher und Arbeiter angestellt.

## § 180.

Die Aufsicht und Inspektion dieser Zeughäuser sowie der Ausrüstung überhaupt steht für das Geniematerial dem Genietnspektor, für das Artilleriematerial dem Artillerieinspektor, für das Berwaltungsmaterial den Oberkriegskommissären, für das Sanitätsmaterial dem Oberfeldarzt zu.

### § 181.

Sie überzeugen sich vom guten Zustande bes sämmtlichen Kriegsmaterials und ordnen das Nöthige zu bessen Instandhaltung und Berbesserung an.

## § 182.

Das sämmtliche ben Kantonen gehörende Kriegsmaterial, sowie die betreffenden baulichen Einrichtungen gehen an den Bund über gegen entsprechende Entschädigung.

## b. Safernement und Anterkunft.

## § 183.

Soweit die Truppen nicht in Kasernen, in Lagern ober Bivouaks untergebracht werden können, werden sie bei den Bürgern und in Bereitschaftslokalen der Gemeinden untergebracht. Dieselben haben gegen Quittungen das nöthige Koch- und Lagerholz abzugeben.

## § 184.

In der Regel wird den Gemeinden für das Quartier keine Entschädigung entrichtet, für die Benutung von Lager-

stroh treffen die Quartiermeister und Kriegskommissäre mit benselben passende Uebereinkommen. Es werden auf den hiefür an die Gemeinden ausgestellten Gutscheinen diese Ueberseinkommen notirt. In strohs und streuarmen Gegenden wird billige Rücksicht auf diesen Umstand genommen.

というないかけたには 事所 あなかとした

#### § 185.

Die Gemeinden haben unentgeltlich anzuweisen, soweit es die Räumlichkeiten gestatten, Büreau für die Stäbe, Wacht-, Kranken- und Arrestlokale, die Parkplätze für die Kriegsfuhr- werke, Magazine für die Armeebedürfnisse, sowie die Werk- stätten für die verschiedenen Militärhandwerke.

### § 186.

Die den Kantonen gehörenden Kasernen und deren Inventar gehen an den Bund über gegen entsprechende Entschädigung. Es werden von demselben Kasernenverwaltungen aufgestellt. Der in § 134 vorgesehene Kasernendirektor hat die Inspektion derselben.

## V. Abtheilung.

### Gefundheitsdienft.

### a. Aerzilicher Gefundheitsdienft.

### § 187.

Jeber im Dienste ober in Folge bes Dienstes erkrankte ober verwundete Militär hat Anspruch auf ärztliche Behandlung und Verpstegung bis zu seiner Herstellung.

### § 188.

Die Behandlung der Kranken ist den Aerzten der Korps, Ambulancen und Spitäler anvertraut. Es können nur Aerzte verwendet werden, welche im Besitze eines Konkordatsdiploms oder eines entsprechenden Fähigkeitsausweises sind. Ausnahmsweise können Studirende der Medizin, welche durch die Ali= niker der Universitäten empsohlen sind, als Assistenzärzte ver= wendet werden.

#### § 189.

Die in ben Ambulancen und Spitälern verabreichten Arzneimittel sind in ber Regel durch Militärapotheker herzustellen, es gilt für beren Verwendung die gleiche Bestimmung wie für die Aerzte.

#### § 190.

Als Gehülfen sind ben Aerzten die nöthige Anzahl Krankenwärter zuzutheilen.

#### § 191.

Die in den §§ 188, 189 und 190 bezeichneten Militärs haben entsprechende militärische Kurse durchzumachen, sie bekleiden militärische Offiziers: und Unteroffiziersgrade oder sind Solbaten. An der Spize dieses Dienstes steht der Obersfeldarzt.

#### b. Spital- und Ambulancen-Ferwaltungsbienft.

#### § 192.

Für den Verwaltungsdienst der Spitäler und Ambulancen sind Spitalkommissäre zu verwenden, sie haben Offiziersgrad, es werden ihnen die nöthigen Unterofsiziere und Soldaten der Verwaltungstruppen zugetheilt.

### § 193.

Sie können je nach ber ihnen übergebenen Aufgabe einen entsprechenden Offiziersgrad bekleiben. Dem Spitalverwaltungsbienst einer Division steht ein Offizier von mindestens Haipersgrad wor. Sin Offizier von mindestens Majorsgrad leitet den gesammten Spitalverwaltungsdienst. Er hat zu diesem Zwecke sowohl vom Oberfelbarzt als von dem betressenden Oberkriegskommissär Direktionen zu empfangen.

#### § 194.

Tie Nomemor uter den Armeeverwaltungs und Ge-

#### VI. Abtheilung.

#### Verwaltung der Armeepferde.

#### a. Regieanstalten.

#### § 195.

Für den Truppenunterricht der Kavallerie, Artillerie, bes Trains 2c., setzt sich die Sidgenossenschaft durch Ankauf in den Besitz der nöthigen Pferde. Ausnahmsweise können bei Divisionsmanövern sehlende Pferde eingemiethet werden. Die Anzahl der der Sidgenossenschaft gehörenden Pferde richtet sich nach dem Bedarfe. Der Miethpreis wird je durch den Bundesrath auf Antrag der Verwaltungskommission sestegestellt.

#### § 196.

Den berittenen Offizieren, welche effektiv eigene Pferbe halten, wird ein angemessener Beitrag an die daherigen Kosten des Unterhaltes ausgerichtet. Es wird dieser Beitrag wie in § 195 bestimmt. Im Falle von effektivem Dienste mit ihren Pferden erhalten sie bloß Fouragerationen, aber keine Entschäbigung für Pferdemiethe.

#### § 197.

Bur Verwaltung und Pflege der Armeepferde werden die nöthigen Pferderegie-Anstalten gegründet. Sie kaufen die Pferde nach einem auf Antrag der Armeeverwaltungs-kommission vorgelegten, vom Bundesrathe genehmigten Budget und verkaufen auf gleiche Weise die Pferde, welche auszaugert werden sollen.

#### § 198.

Es liegt ihnen die Dressur und Wartung der Remontepferde ob, zu welchem Zwecke so viel möglich Offiziere, Unteroffiziere und Soldaten der Kavallerie und des Train zu verwenden sind. Es bildet dieß einen Theil des Bildungsganges der berittenen Truppen. Sie bilden außerdem militärische Offiziersbediente, welche den berittenen Offizieren zugetheilt werden können.

#### § 199.

Die Direktoren der Pferde Regieanstalten haben entsprechende militärische Grade und ertheilen in der Regel den Reitunterricht in den Remontekursen und bei andern derartigen Gelegenheiten.

#### § 200.

Die Inspektion bieser Anstalten ist dem in § 145 genannten Pferderegie-Inspektor anvertraut. Es hat dieser Ofsizier alle Anträge, welche auf diesen Dienst Bezug haben, zu stellen und deren Ausführung zu überwachen.

#### b. Ausmittlung des Pferdebestandes und Pferdeaussebung.

#### § 201.

Jährlich wird unter Mitwirkung der Regieanstaltsdirektoren und Sachverständigen ein genauer Bestand der im Gebiete der Sidgenossenschaft vorhandenen Pferde aufgenommen. Dieser Bestand weist aus die Anzahl aller im Gebiete des Militärbezirks befindlichen diensttauglichen Pferde und Maukthiere für jede Wasse, nämlich für Offiziers, Kavallerie, Arstilleries und Trainpserde, sowie den Preis, welcher für jede Kategorie den durchschnittlichen landläusigen Werth darstellt.

#### § 202.

Die Register sind in einem Doppel dem Divisionskriegs= kommissär zuzustellen.

#### § 203.

Bei Kriegsgefahr ober Krieg verordnet der Bundesrath auf Antrag des Generals ober Generalfriegskommissäns die Aushebung der Pferde zu Kriegszwecken. Diese Aushebung kann sich über die ganze Sidgenossenschaft oder einen Theil derselben erstrecken.

#### § 204.

Es find in diesem Falle alle in den Bezirken befindlichen, nicht schon ber Armee zugetheilten Pferbe an einem bestimmten Tage vorzuführen. Eine Expertenkommission von 5 Mitgliebern, in ber die Militar= und Civilbehörden vertreten find, wählt barunter die diensttauglichen Pferde für jede Kategorie aus. Es werben biefelben zur Seite gestellt und baraus ber Bedarf ber Armee gebeckt. Man nimmt billige Rücksicht auf biejenigen Besitzer, die mehrere Pferde vorführen. Der burch bie Rommission bestimmte Werth wird ben Besitzern zur Salfte fofort, zur Salfte nach einem Monat ausbezahlt. treten damit die Pferbe in das Eigenthum der Gibgenoffenschaft über, die vorherigen Gigenthümer können keine anderweitigen Ansprüche erheben. Vorbehalten sind die Bestimmungen über bie Wehrschaftsmängel.

#### § 205.

Eigenthümer, welche Pferbe verheimlichen, verfallen in eine angemessene Strafe, welche durch die Militärgerichte bestimmt wird. Sie können außerdem Konsiskation der betreffenden Pferde erkennen.

#### § 206.

Die Armeepferbe können, wenn nicht im Gebrauche, an Gutsbesitzer und Landwirthe unter sichernben Bedingungen an Kost und Pslege gegeben werben.

#### § 207.

Ein Reglement bestimmt bas Rähere über bie Ausführung ber in ben §§ 195 bis 207 enthaltenen Grunbfate.

#### § 198.

Es liegt ihnen die Dressur und Wartung der Remontepferde ob, zu welchem Zwecke so viel möglich Offiziere, Unteroffiziere und Soldaten der Kavallerie und des Train zu verwenden sind. Es bildet dieß einen Theil des Bildungsganges der berittenen Truppen. Sie bilden außerdem militärische Offiziersbediente, welche den berittenen Offizieren zugetheilt werden können.

#### § 199.

Die Direktoren der Pferde Regieanstalten haben entsprechende militärische Grade und ertheilen in der Regel den Reitunterricht in den Remontekursen und bei andern derartigen Gelegenheiten.

#### § 200.

Die Inspektion bieser Anstalten ist dem in § 145 genannten Pferderegie-Inspektor anvertraut. Es hat dieser Ofsizier alle Anträge, welche auf diesen Dienst Bezug haben, zu stellen und beren Aussührung zu überwachen.

#### b. Ausmittlung des Pferdebeftandes und Pferdeaushebung.

#### § 201.

Jährlich wird unter Mitwirkung ber Regieanstaltsbirektoren und Sachverständigen ein genauer Bestand der im Gebiete der Sidgenossenschaft vorhandenen Pferde aufgenommen. Dieser Bestand weist aus die Anzahl aller im Gebiete des Militärbezirks befindlichen diensttauglichen Pferde und Maulthiere für jede Wasse, nämlich für Offiziers, Kavallerie, Arstillerie- und Trainpserde, sowie den Preis, welcher für jede Kategorie den durchschnittlichen landläusigen Werth darstellt.

#### § 202.

Die Register sind in einem Doppel dem Divisionskriegs= kommissär zuzustellen.

#### § 203.

Bei Kriegsgefahr ober Krieg verordnet der Bundesrath auf Antrag des Generals ober Generalfriegskommissärs die Aushebung der Pferde zu Kriegszwecken. Diese Aushebung kann sich über die ganze Sidgenossenschaft ober einen Theil derselben erstrecken.

#### § 204.

Es sind in diesem Falle alle in den Bezirken besindlichen, nicht schon der Armee zugetheilten Pferde an einem bestimmten Tage vorzuführen. Eine Expertenkommission von 5 Mitzgliedern, in der die Militär= und Civilbehörden vertreten sind, wählt darunter die diensttauglichen Pferde für jede Kategorie aus. Es werden dieselben zur Seite gestellt und daraus der Bedarf der Armee gedeckt. Man nimmt billige Rücksicht auf diesenigen Besizer, die mehrere Pferde vorsühren. Der durch die Kommission bestimmte Werth wird den Besizern zur Hälfte sosort, zur Hälfte nach einem Monat ausdezahlt. Es treten damit die Pferde in das Sigenthum der Sidgenossenschaft über, die vorherigen Sigenthümer können keine andersweitigen Ansprüche erheben. Vorbehalten sind die Bestimsmungen über die Wehrschaftsmängel.

#### § 205.

Eigenthümer, welche Pferbe verheimlichen, verfallen in eine angemeffene Strafe, welche durch die Militärgerichte bestimmt wird. Sie können außerdem Konfiskation der betreffenden Pferde erkennen.

#### § 206.

Die Armeepferbe können, wenn nicht im Gebrauche, an Gutsbesitzer und Landwirthe unter sichernben Bedingungen an Kost und Pssege gegeben werben.

#### § 207.

Sin Reglement bestimmt bas Rähere über bie Ausführung ber in ben §§ 195 bis 207 enthaltenen Grundsage.

#### VII. Abtheilung.

#### Veterinarmefen.

§ 208.

Zur Pflege erkrankter Pferbe, sowie auch zum Untersuch der für die Armee bestimmten Schlachtthiere, werden Pferdeärzte den Korps zugetheilt.

#### § 209.

Sie besorgen alles auf die Heilung der erkrankten Pferde Bezügliche und übernehmen die Direktion von Kuranstalten. Sie nehmen Theil bei den Schahungen der Pferde und unterzeichnen die Verbale, welche durch deren Abgang veranlaßt werden. Sie bekleiden Offiziersgrad und machen daherige militärische Unterrichtskurse mit.

#### § 210.

Der Oberpferbearzt ist Direktor und Inspektor bieses Dienstes; er sorgt für bessen stete Vervollkommnung.

#### VIII. Abtheilung.

#### Juftigpflege.

#### § 211.

Sämmtliche schweizerischen Militärpersonen ober, im Ariegsfall, Gefangene, Ueberläuser und Deserteure auswärztiger Armeen, sowie der Spionage oder Vergehen gegen die Armee angeklagten Civilpersonen sind den eidgenössischen Kriegsgesehen unterworfen.

#### § 212.

Es werben zur Aburtheilung von Vergehen, welche sich nicht auf bisziplinarischem Wege erlebigen lassen, und von Verbrechen Militärgerichte niebergesett. Dieselben werben in

ber Regel für den speziellen Fall durch den Bundesrath ernannt. Es können auch Militärgerichte auf Zeit ernannt werden.

#### § 213.

Die Schlußverhandlungen sind immer öffentlich; es entscheiben über die Frage der Schuld oder Nichtschuld Gesschworne. Dieselben werden nach Anleitung des Gesetzes über die Strafrechtspslege in der eidgenössischen Armee bezeichnet und ausgeloost.

#### § 214.

Die Voruntersuchung und Anklage wird durch Auditoren geleitet; es ist jeder Division wenigstens 1 Auditor ordentlicherweise zugetheilt.

#### § 215.

Den Vorsitz ber Kriegsgerichte führen die Großrichter ber Divisionen; sie leiten und überwachen die Justizpslege bei ihrer Division.

#### § 216.

Der Oberaubitor hat die Aufsicht über die gesammte Justizpslege bei der Armee. Er beantragt die Berbesserungen und Abänderungen, welche allenfalls in derselben vorgenommen werden sollen.

### VII. Schlußbestimmungen.

#### § 217.

Alle im Militärdienst stehenden Personen, die für diesen Dienst erforderlichen Militäressekten, Armeefuhrwerke, Gesbäude, Anstalten, Werkstätten, Lebensmittel und Getränke sind von Bezahlung aller Arten Steuern, Abgaben und Konsjumsteuern in den Kantonen und Gemeinden befreit.

#### § 218.

Es bürfen in ben Kantonen keine öffentlichen Werke errichtet werden, welche die militärischen Interessen der Sibgenossenschaft verletzen. Wer dieses Verbot übertritt, hat keinen Anspruch auf Entschädigung bei Zerktörung des betreffenden Werkes; dieselbe kann gegentheils auf seine Kosten vorgenommen werden, falls er zuständigen Ortes gewarnt worben war.

#### § 219.

Alles in bem Gebiete ber Eibgenoffenschaft vorhandene Eigenthum muß gegen volle Entschädigung zu Kriegszwecken abgetreten werden, salls bessen Benutung zur Erreichung berselben den Armeebehörben nothwendig erscheint.

#### § 220.

Für Zerstörungen und Beschädigungen aller Art, welche durch Truppen und militärische Vorkehren an öffentlichem und Privateigenthum verursacht werden, wird vom Bunde Entschädigung geleistet. Der Schaden wird durch freie Uebereinkunft mit dem Beschädigten und, wenn solches nicht mögelich ist, durch Expertise ermittelt.

#### § 221.

In letzterm Falle mählt der Brigadier oder Divisionär, durch dessen Truppen die Beschädigung geschah, einen Experten, die Gemeinds-, Bezirks- oder Kantonsbehörde, wenn der Schaden sich auf mehrere Bezirke verbreitet, den andern Experten. Das Mittel beider Schatzungen, wenn sie sich nicht einigen können, ergibt die Höhe der auszurichtenden Entschädigung. Es ist Sache der respektiven Kriegskommissäre, das Berfahren zu leiten und hierüber die nöthigen Berbale anzusertigen.

§ 222.

Der Bundesgesetzgebung bleibt es vorbehalten, alle Gesiebe und Reglemente über das Wehrwesen zu beschließen und dasselbe steter Bervollkommnung entgegenzuführen.



## Bevölkerungsftatistik

ber

# nenn Misitär-Divisionsbezirke.

Projekt nach beigelegter Karte.

Bolkszählung vom 1. Dezember 1871. (Zufällig Anwesenbe eingerechnet, bie Abwesenben find nicht berückigtigt.)

#### I. Divifionsbezirk.

#### Pivistons-Saupiquartier: Wief. Infanteriebrigaden-Saupiquartiere: Neuenburg, Pelsberg, Solothurn.

Reuenburg. 1)	Neuenburg 19,5	57 <b>2</b>
- '	Chaux-de-Fonds 23,6	344
•	Locle 17,8	311
	Val de Ruz 8,8	<b>301</b>
	Val de Travers 15,8	828
Bern.	Aarwangen 25,:	16 <b>4</b>
	Biel 10,	727
	Büren 8,	874
	Courtelary 22,	841
	Delsberg <sup>2</sup> ) 13,	171
	Uebertrag 165,	933

<sup>1)</sup> Bataillon 23, Neuenburg, stanb am 1. Dezember im Bezirk Delsberg mit circa 700 Mann, ist bem Kanton Neuenburg noch zuzu= aäblen.

<sup>\*)</sup> Obiges Bataillon 23, Reuenburg, mare bem Bezirke Delsberg abzugablen.

			ne	ber	trag	3	165,933
	Freibergen	4.1					10,850
	Laufen .						5,687
	Münfter .						13,813
	Neuenstadt						4,422
	Pruntrut 5)						27,859
	Wangen .						19,429
Colothurn.	Solothurn						16,209
	Balsthal .						12,395
	Bucheggberg						15,144
	Dornect .						13,139
							304,920

<sup>3)</sup> Bataillone 84, Genf, und 45, Waabt, standen am 1. Dezember im Bezirk Pruntrut mit 714 und 732 Manu, außerdem noch viele Flüchtlinge. Die richtige Zahl für Pruntrut mit Zuzählung der zufällig Abswesenden und Abrechnung der zufällig Anwesenden ist 23,974. Differenz 3885.

### H. Divifionsbezirt.

# Pivifions-Sauptquartier : Aaran. Infanteriebrigaden-Sauptquartiere : Lieftal, Glien, Brugg.

Bafel.	Baselstadt 44,834
	Basel Landgemeinden 2,926
Bafelland.	Lieftal 13,203
	Arlesheim
	Sissay 15,487
	Walbenburg 9,873
Solothurn.	Olten-Gösgen 17,831
Aargau.	Aarau 19,247
•	Baben
	Bremgarten 18,751
	Brugg 17,162
	Rulm 20,790
	Laufenburg 14,407
	Lenzburg 18,497
	Rheinfelden
	Zoffingen
	Zurzach
	304.306

### III. Divifionsbezirk.

#### Pivifions-Sauptquartier: Burid. Infanteriebrigaden-Sauptquartiere: Binterthur, Schaffhaufen, After.

	0.1.								
Züri <b>ğ.</b>	Züri <b>c</b> .					٠			73,646
	Andelfingen								17,527
	Bülach .				•	•	•		20,691
	Hinweil .			•					27,709
	Meilen .		٠				٠		19,788
	Pfäffikon .				•		•		18,225
	Regensberg								14,341
	Uster								17,293
	Winterthur								35,899
Shaffhausen.	Schaffhausen	٠						٠.	15,467
	Oberklettgau						٠		6,205
	Unterklettgau								4,274
	Reyath .						,		4,618
	Schleitheim								4,301
Thurgau.	Dießenhofen			•	•	•	•	٠	3,676
								•	283,660

### IV. Divisionsbezirk.

# Pivifions-Saupiquartier: St. Gallen. Infanteriebrigaden-Sauptquartiere: Sichtenfteig, Aliftablen, Bifcoffszell.

/	St.	Galle	n.	ජt.	Galle	n			•					16,676
				Alt=	Togge	nbu	rg							11,060
				Gaf	ter									7,326
				Gof	au									11,941
				Neu	=Togg	enb	urg							12,392
					r=Rhe									16,327
					r=Tog			g						12,080
				Ror	schach)	•		•				•		11,223
				See	bezirk									13,609
				Tab	latt									9,832
				Unt	er=Rh	eint	hal							13,147
				Unt	er=Tog	gen	bu	cg						15,700
				Wer	denbe	rg								14,355
				Wy	ι.	•							•	8,685
	App	enzell	A.=Rh.	Vor	: ber	Sit	ter							29,321
				Hin	ter be	r e	sitte	r			•			19,413
	Atht	enzell	3.=Rh.	Hin	ter be	r e	ŏitt	er						11,914
٠	Thu	rgau.		Fra	uenfel	b1)								13,971
				Arb	on .	•							•	13,055
				Bis	Hoff&3	eII							٠	11,012
				Got	tlieber	t	•	•	•		•		•	13,229
				Ste	đborn	:						•		11,496
				Tol	iel.	٠								14,201
				Wei	infelde	n			•	•	•	•		12,670
	Sá	affhau	jen.	Ste	in a./	Rh.	1)	•	•		•		•	2,856
													•	327,491

<sup>1)</sup> Durch Butheilung ber Bezirke Stein und Frauenfelb jum 3. Dis visionsbezirke wurde ber ju große 4. Bezirk auf 310,664 Einwohner res

### V. Divifionsbezirk.

#### Pivifions-Saupiquartier : Laufaune. Infanteriebrigaden-Saupiquartiere : Genf, Prerdon, Morges.

Genf. 2)	Stabt		47,581
. ,	Rechtes Ufer		9,706
	Linkes Ufer		36,829
Waadt. 5)	Laufanne		33,032
·	Aubonne		8,738
	Cossonay		11,784
	Echallens		9,857
	Grandson		12,472
	Lavaur	 •	9,942
	Morges		13,973
	Moudon		11,003
Waadi.	Nyon		12,293
	Orbe		13,922
	Oron	 •	6,740
	Rolle	 •	5,988
	Vallé	 •	5,935
	Pverdon		15,641
Neuenburg.	Borbry	 •	12,130
Freiburg.	Broye		13,70 <b>4</b>
		•	291,270

buzirt, ber britte auf 300,487 vermehrt. Es würde bieses besser harmoniren, eine ähnliche Markirung ift notirt. Das späte Erscheinen bes letten Heftes bes Orts- und Bevölkerungslexikons veranlagte die erste Eintheilung auf Grundlage der alten Volkszählung.

<sup>3)</sup> Das Bataillon 84 mit 714 Mann muß bazu gezählt werben, ftanb in Pruntrut.

<sup>\*)</sup> Das Bataillon 45 mit 732 Mann muß bazu gezählt werben, ftanb in Bruntrut.

# VI. Divisionsbezirk.

Pivisions-Saupiquartier: St. Moris. Infanteriebrigaden-Saupiquartiere: Freiburg, Sitten, Aigle.

Quelmana a con a c	err Cerrit			_		_	, -		-	
Waadt.	Avenches									5,483
	Payerne		•					• .	•	10,365
	Pays d'en	ı ho	ut			•			•	4,320
	Vevey .		•			•				22,107
	Aigle .								•	17,911
Freiburg.	Saane	•							•	25,544
-	Glane .		•	•	•	•		•		13,175
	Greyerz								•	19,404
	Lac .	•	•		•		•		•	14,840
	Sense .	•	•	•		•	•	•		16,375
	Veveyse	•	•		•		•	•	•	7,855
Bern.	Frutigen	•	•	•	•	•	•	•	•	10,588
	Saanen	•	•	•	•	•	•	•	٠	5,122
•	Schwarzen			•	•	•	•	•	•	11,235
•	Obersimme				•	•	•	•	•	7,923
	Niedersim	nen	tha	ĺ	•		•	•	•	10,356
Wallis.	Sitten	•	•	•	•	٠	•	•	•	9,114
	Brieg .		•	•	•	•	•	•	٠	5,171
	Conthey	•	•	•	•	•	•	•	•	7,362
	Entremont	t	•	•	•	•	•	•	•	10,026
	Goms .	•	•	•	•	•	•	•	•	4,391
	Herens	•	•	•	•	•	٠	•	٠	6,230
	Leut .	•	•	•	•	•	٠	٠	•	5,650
	Martigny	•	•	•	•	•	•	•	٠	11,043
	Monthey	•	•	•		•	•	•	•	10,006
	Naron	•	•		•	•	•	•	•	5,557
V	St. Maur	cice		•	•	•	•	•	•	6,699
	Sibers	•	•	•	٠	•	•	•	•	9,333
	Visp .	•	•	•	٠	•	•	٠	•	6,599
									- 5	299,784
										•

## VII. Divifionsbezirf.

# Pivifions-Sauptquartier : Bern. 3ufanteriebrigaden-Sauptquartiere : Aarberg, Burgdorf, Chun.

Bern.	Bern .						60,499
	Aarberg						16,242
	Burgborf						27,276
	Erlach					9	6,514
	Fraubrun	ner	t				13,000
	Interlaten	ı			ě.		23,737
	Ronolfing	en			4		25,818
	Laupen						9,206
	Nibau						12,287
	Oberhasle						7,476
	Seftigen				*		19,827
	Signau						23,650
	Thun .						29,346
	Tradfelw	ald					23,622
							298,500

## VIII. Divisionsbezirk.

#### Pivifions-Saupiquartier : Jugern. Infanteriebrigaden-Saupiquartiere : Surfee, Bug, Schwyz.

Luzern.	Luzern
	Entlebuch 16,586
	Hochborf 17,277
	Surfee 32,037
	Willikau 32,619
Aargau.	Muri 14,294
Zürich.	Affoltern 12,818
	Horgen
<b>S</b> ற்ஸரு.	Schwyz 19,564
	Einsiedeln 7,633
	Gersau 2,274
	Höfe 4,551
	Küßnacht 2,853
	March 10,832
	( Ob dem Wald 14,413
Unterwalden.	Nib bem Walb
Jug.	` gug 20,993
· -	281,192

# IX. Divisionsbezirk.

# Pivifions-Haupiquartier: Chur.

	_		•		٠,		
Infanteriebrig	ader	t-Sa	uptqı	iartiere :	Bellenz,	Glarus,	Isanz.

Uri.	Uri						•		14,693
	Urseren	,							1,415
Graubunben.	Plessur								10,467
	Albula								6,457
	Bernina		,						4,039
	Glenner								10,674
	Heinzenberg .								6,852
	Hinterrhein .				•				3,459
	Im Boben .				•				5,384
	Inn								6,173
	Maloja			•					5,182
	Moesa								6,707
-	Münsterthal				•		٠		1,426
	Oberlandquart								7,288
	Unterlandquari	t.							11,732
	Vorberrhein .								5,954
Teffin.	Bellenz								12,787
	Locarno								22,827
	Lugano				•				37,570
	Blenio								7,131
	Leventino								10,030
	Mendrisio .						•		<b>18,164</b>
	Riviera				•		•		4,506
	Valle Maggia					•	•	•	6,653
Glarus.	Glarus				•			•	35,150
St. Gallen.	Sargans	•			•		•	•	16,743
								•	279,463

#### Rekapitulation.

1. Di	vifionsbezir <b>t</b>			304,880
2.	"			304,306
3.*)	" .			300,487
4.*)	,			310,664
<b>5.</b>	"		•	291,270
6.	,, .	•	•	299,784
7.	"	•	•	298,500
8.	"	•		281,192
9.	"			279,463
			-	2,670,546

#### Bemerfungen gur Bebolferungsftatiftif.

Im Jahr 1860 waren Einwohner 2,510,494, barunter männlichen Geschlechtes . . . . 1,236,363.
Es befanden sich bavon im Alter von:

schnhaft.

#### 20 Jahren 22,900

 Refrutenflaffe
 22,900

 21
 " 20,034

 22
 " 19,943

 23
 " 18,568

 24
 " 19,161

 25
 " 19,319

26 " 18,819 27 " 17,372 28 " 17,144

> Auszügerklasse 150,360 Nebertrag 150,360

\*) Rorrigirt fiehe Seite 209 (Bemerkungen).

llebertrag	150,360
------------	---------

	29	Jahren	16,250	
	30	,,	19,610	
	31	"	16,224	
	32	,,	17,220	
	33	,,	16,436	
	34	,,	16,754	
	35	,,	16,688	
	36	"	16,359	
	37		15,373	
	38	,,	15,625	
			Referveklaffe	167,539
	39	"	14,900	and res
10-	-44	,,	69,040	
			Ranhmehrtlaffe	83 940

Landwehrklasse 83,940

Von 21 bis und mit 44 Jahren, Total: 401,839 Volkszählung 1870. Sinwohnerzahl:

offizielle Zahl . . . 2,670,345 unfere Rechnung . . 2,670,546

Die Einwohnergahl ift geftiegen um 159,851.

Die Zahl der Einwohner männlichen Geschlechts, gleiche Proportionen beibehalten, von 21 bis 44 Jahren beträgt somit 423,436 Mann. Im Kanton Waadt zeigte sich im Jahre 1870, daß von 100 Rekruten 81 diensttauglich erkannt wurden, immerhin werden noch eine Anzahl im Laufe der Jahre dienstuntauglich. Schwyz hat 73 % eingetheilt. Rechnen wir niedriger, nur 7/10 diensttaugliche und 3/10 untaugliche, so ergibt das auf die diensttpslichtigen Männer von 21—44 im Ganzen wahrscheinlich diensttaugliche Männer 296,405. Sp blieden somit an Depotmannschaften ohne die Rekrutenklasse von 20 Jahren mit 22,900 noch 46,405 zum Außfüllen der Lücken übrig. Sp macht dieß beinahe 1/5 = 20 % der vorzgesehenen organisirten Korps aus.

Feld-Armee: 200,000 Mann. Befatungstruppen: 50,000 Mann.

Generalfriegstommiffar.

Seine perfönlichen Abjutanten. (2.) Sin Sekretär.

### Stabschef bes Kriegstommiffariates,

Dirigent des Kriegskommissariatsbüreau's. Sein Abjutant.

1) Für Rechnungswesen; 2) für Verpstegung; 3) für Eransporte; 4) für Equipement; 5) für Pferberegie; 6) für Gesundheitswesen; 7) für Veterinärwesen; 8) Rechtspflege.

Geleitet burch bie respektiven Oberfikriegskommiffare.

" " ben Regie-Inspektor.

" " " Oberfeldarzt.

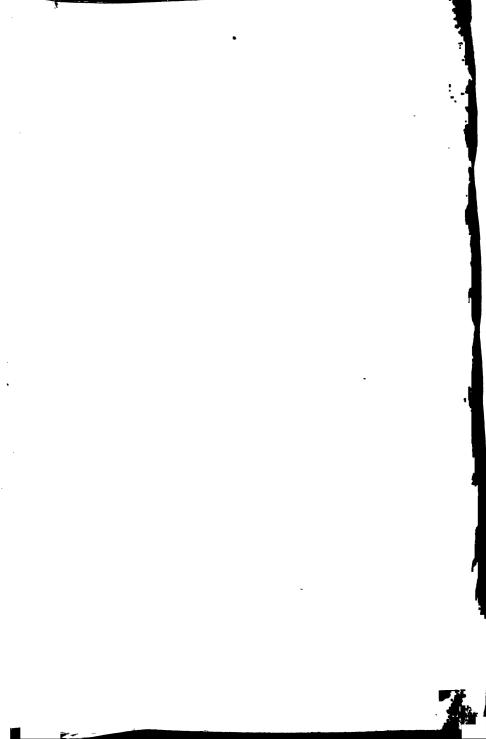
" " " Oberpferbarzt.

" " Dberauditor.

Chefs ber Unterabtheilungen biefer Abtheilungen :

- 1) Kriegszahlmeifter; Oberrechnungsrevifor.
- 3) Sisenbahndirektor; Fuhrparkbirektor; Post= und Tele graphendirektor.
- 6) Spezieller Gesundheitsdienft; Spitalverwaltung. Ihre Gehülfen und Sekretäre.

Orbonnanzen und Plantons.



Zotal: 40,000 Mann.

### Armeetorpstriegstommiffär.

Zwei Adjutanten.

Stabsoffiziere und Abjutanten für die verschiedenen Dienstzweige;

nämlich: Armeekorpsverpflegungsbirektor;

Armeekorpszahlmeister;

Armeekorpsrechnungskontroleur;

Armeekorpstransportdirektor;

Armeekorpsinspektor ber Ausruftung und Be-

fleibung;

Armeekorpsregiedirektor;

Armeekorpsoberarzt.

n.

Ihre Gehülfen und Sefretare.

Ordonnanzen und Plantons.



Ravallerie.

er-Guidenkompagnie Nr. 1

Bensbarmeriekompagnie N Den Stäben attachirt.)

alleriebrigade Ar. 1.

Brigadier. Sein Kriegskon lutant.

L Kavallerieregiment.

agonerschwadronen Nrn.

Kavallerieregiment.

Munitionspark.

Parkdirettor.

Sein Abjutant.

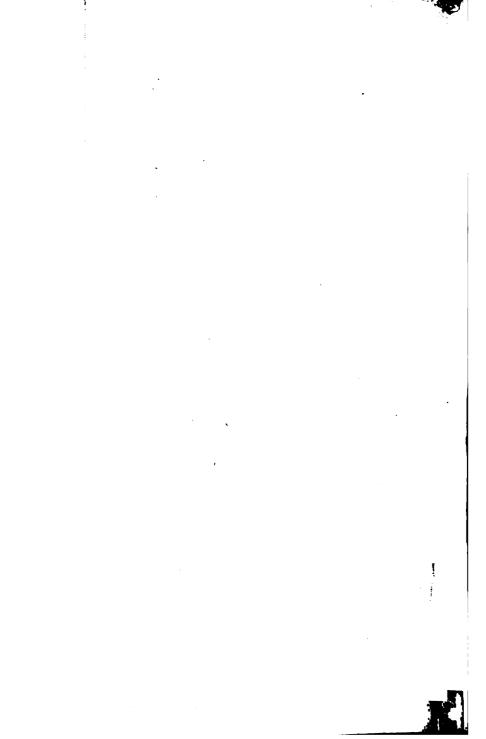
Barkkolonne Ar. 1. \*\* Rüger=Barktrainkompagnie Nr. 1.

uszüger=Barkkompagnie Nr. 1.

Barkkolonne Ar. 2.

4 jerve=Parktrainkompagnie Nr. 2.

luszüger-Parkkompagnie Nr. 2.



Total: 20,000 Mann.

Kavallerie.

er-Guibenkompagnie Nr. 1 Bensbarmeriekompagnie N

Den Stäben attachirt.)

alleriebrigade Ar. 1.

**Brigadier.** utant. Sein Kriegskon

. Kavallerieregiment.

agonerschwadronen Nrn.

Kavallerieregiment.

Munitionspark.

Parkbirettor.

Sein Abjutant.

Parkkolonne Ar. 1.

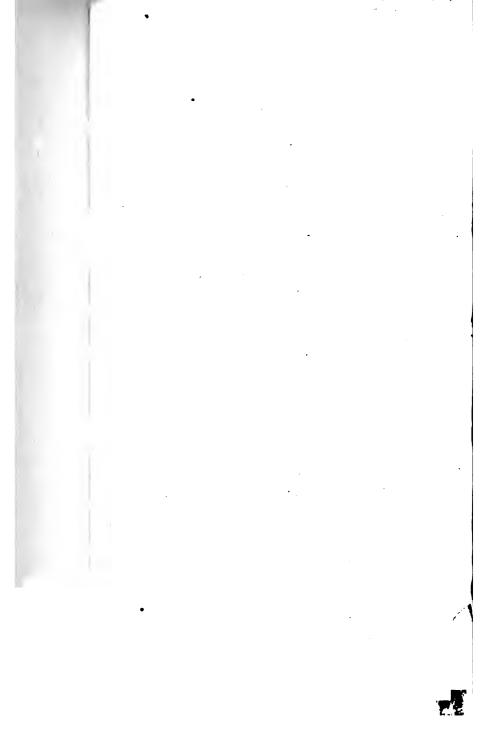
züger-Parktrainkompagnie Nr. 1. uszüger-Parkkompagnie Nr. 1.

Manufalana Man O

Parkkolonne Mr. 2.

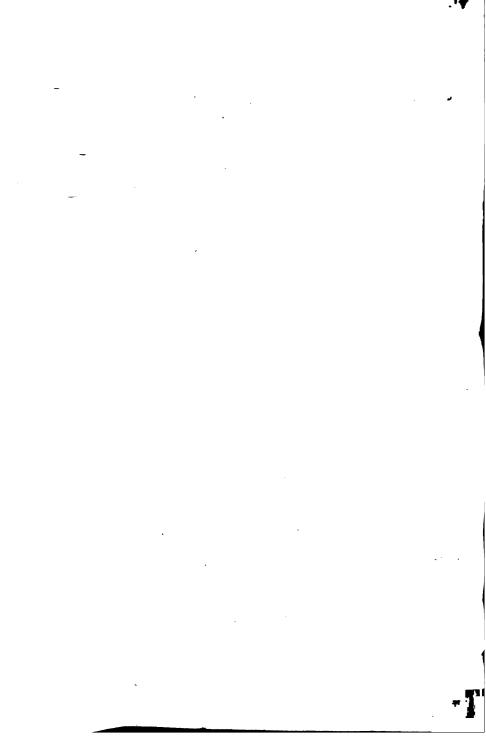
1 erve=Parttrainfompagnie Nr. 2.

luszüger-Parkkompagnie Nr. 2.

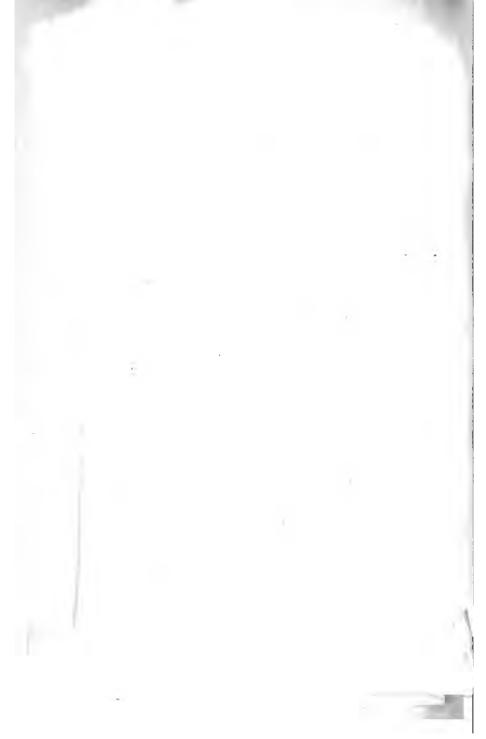


erie.

tal: 9000 Mann.



otal : 9000 Mann. rie. im Generalhauptquart allerie. wallerie. ıchen. piverfen Zweige. dalleriehauptquartier. er. beamte. rmerie.



# Stabscheischen Büreaus.

1 Behülfen.

Burbeiten.

#### DiviftonsadjutanDiviftonskriegskommiffar.

1 Abjutant.

Sein Abjutant.

#### Serbe.

5-6 RompagnierBontoniers.

21/2—3 Kompagm Pontons-Trains.

Berwaltungstrupp.

1-2 Rompagniereifenbahnbauforps.

1—2 " Telegraphenbaukorps.

Sammtliche Larpagnien Pontoniers,



### Tafel VII.

Stand einer Aritorial-Divisionsbezirke (Armeekorpsbezirke), 000 Mann.

1

3. Landwehrregiment

besteht aus 3

Landwehrbataillon Nr. 169.

" Nr. 170.

Sd

2 Schützenbellerie.

e zuge= ien. Aus der Geniereserve zugetheilte

Genietruppen.

igen Bestandes.



### Zafel VII.

Stand einer Pritorial-Divisionsbezirke (Armeekorpsbezirke), 000 Mann.

besteht aus 3

#### 3. Landwehrregiment

Landwehrbataillon Nr. 169. Nr. 170.

" Nr. 171.

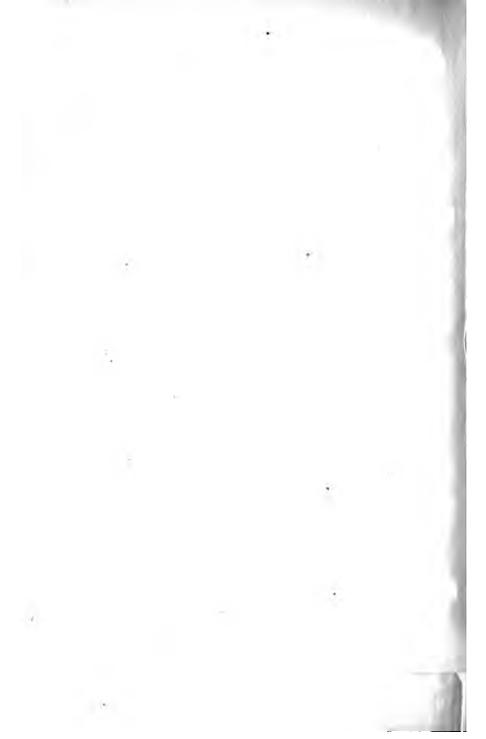
Sď

2 Schützenbellerie.

e zuge= ien. Aus ber Geniereferve zugetheilte

Genietruppen.

gen Beftanbes.



# Genie.

	Oction	Ginfeiten.	-anhen-
26.	and der organisisten Sappenrs. Pontoniers.	Gifenbahn: u. Tele	Itaha
311	- contoniers.		1
Half	Sappeurs. Bound	1	1

ceand	Der 4.0	Eth	Bautorp	
Sim.	appeurs. Bon'	toniers.		1
6	appears.		1	1
Mannie	1	1	1	2
Sauptmann	1	2	2	1
- Garliellite	2	4	1	1
of autonalia	1	1	1	5
Coloweller	1	5	5	5
~ -+++1PT	5	5	5	
or achimeter	5	9		1
Rorporale	aister	4	1	2
Korporale Train-Wachtn	and 1	2	2	2
Train-Bay	2	2	2	6
cerater	2	6	6	
~ anthout	6	0		
Trainfoldate	n			

Trainfoldaten Geniefoldaten, bar-

unter je



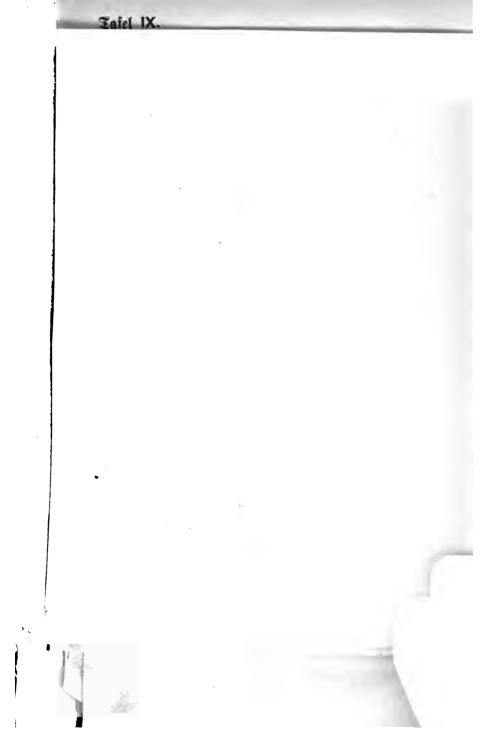
## Tafel VIII.

## Genie.

### Stand der organifirten Ginfeiten.

Mannicaft.	Sappeurs.	Pontoniers.	Eifenbahn: u.	Telegraphen≈ forps.
Hauptmann	1	1	1	1
Oberlieutenant	1	1	1	1
Lieutenant	2	2	2	2
Feldweibel	1	1	1	1
Fourier	1	1	1	1
<b>Wachtmeister</b>	5	5	5	5
Rorporale	5	5	5	5
Train-Wachtmeist	er			
ober =Korporal	1	1	1	1
Frater	2	2	2	2
Tambour	2	2	2	2
Trainsoldaten	6	6	6	6
Geniesoldaten, da unter je	r=		*	



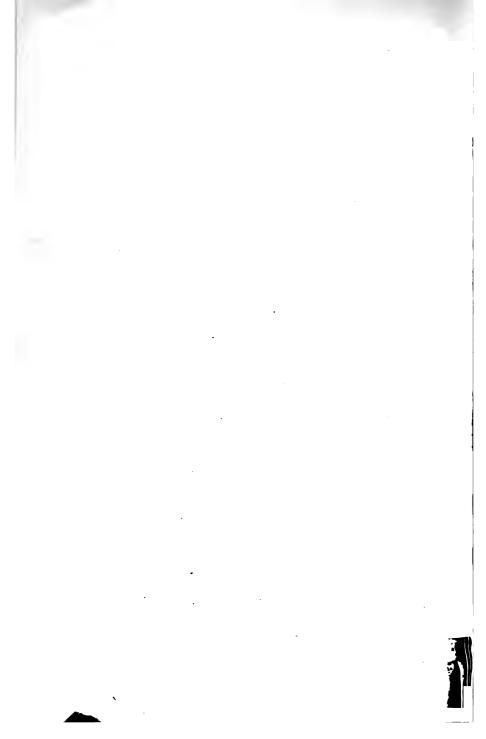




## Artillerie.

### Munitions-Varkkolonnen.

	2 ·· · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
Mannigaft.	Parffompagnie.	Partiraintomp.			
Hauptmann, Chef ber Kolonn	e	1			
Oberlieutenant	1	1			
Lieutenant	1	1			
Arzt	-	1			
Pferdarzt		1			
Feldweibel	1				
Fourier	_	1			
Trainwachtmeister	1	1			
Ranonierwachtmeister		1			
	3				
Oberfeuerwerter	1				
Feuerwerker	8 .				
Trainforporale		6			
Ranonierkorporale	4	_			
<b>Traingefreite</b>		12			
		.1 6			



## Kavallerie.

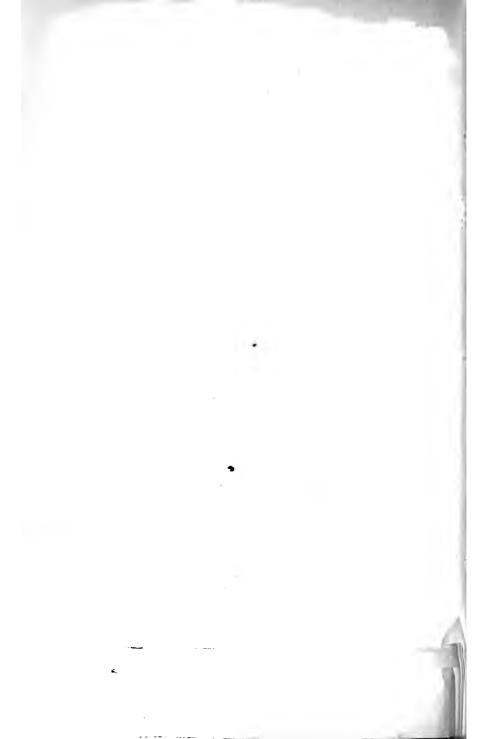
Sta8	des	Kavallerie-Regimentes	von	brei	Schwadronen.
------	-----	-----------------------	-----	------	--------------

Kommandant (Oberstlieutenant ober Major)	1
Abjutant (Hauptmann oder Lieutenant)	1
Quartiermeister (Hauptmann ober Lieutenant)	1
Offiziere	3

2 Offiziersbediente, Reitpferde 5-6.

### Stand einer Schwadron Dragoner.

- •	
Hauptmann	1
Oberlieutenant	1
Lieutenant	2
Arzt	1
Pferdarzt	1
Feldweibel	1
Fourier	1
<b>Wachtmeister</b>	5
Rorporale	5
Frater	2
Hufschmied	2
Sattler	2
Trompeter	3
Reiter harunter (	2 Backer



### Tafel XII.

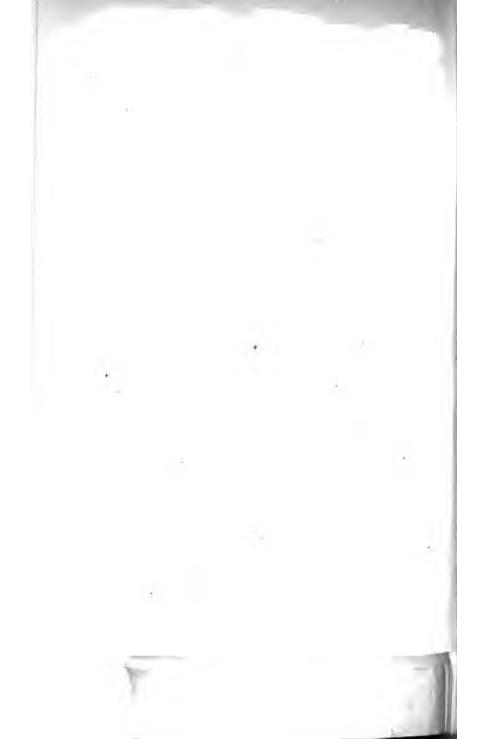
### Kavallerie.

		Guiden: und Gensdarmerie-Rompagnie.			
	Hauptmann	1	1		
	Lieutenant	1	1		
	Feldweibel	1	1		
	Wachtmeister	3	3		
	Rorporale	3	3		
	Hufschmieb	1	1		
	Sattler	1	1		
*	Trompeter	1-4	1		
	Reiter	25	20		
		40	33		
	Reitpferde	42	32		

\* Die 4 Guibentrompeter sind Signaltrompeter, hievon befindet sich 1 beim Divisions= und je 1 bei den 3 Insfanterie-Brigadestäben, man hat dann noch 1 Gensdarmeriestrompeter, den man dem Schützenbrigadestabe zutheilen kann.

Fuhrwerke besitzen die Guiben und die Gensbarmerie nicht, sie benugen so weit nöthig die Fuhrwerke ber Stäbe, benen sie zugetheilt sind.

Je ein Guibe bei jebem Stabe führt auf hoher Lanze ein Fähnlein, an bessen Farbe man ben Brigadier, Divisionär, Armeekorpschef oder Obergeneral leicht auch auf Distanz erkennt. Des Nachts haben sie dafür zu sorgen, daß Laternen von entsprechenden Farben die Quartiere und Lagerplätze ber genannten Oberofsiziere bezeichnen.



## Tafel XIII.

## Sharfidügen.

### Regiment von zwei Bataillonen. Total 1001 Mann.

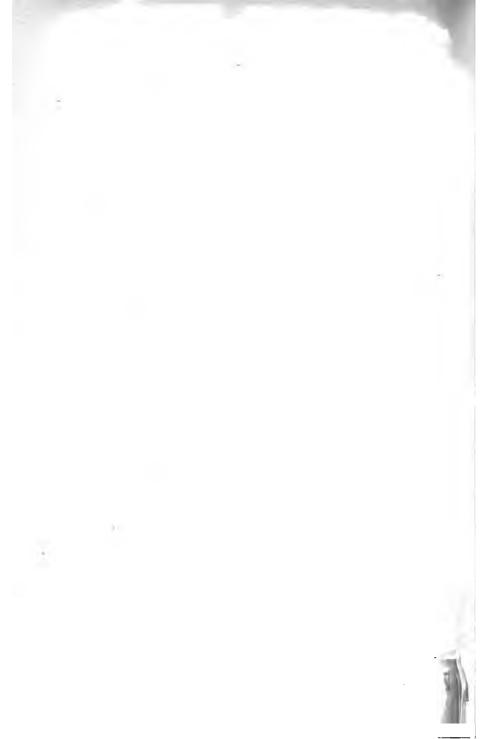
Steftement nam Imer Ge	mememoners 8	SATURE TOOL	Comment.	
Regimentskommandant (C	Oberftlieutenant	t) 1		
Abjutant (Hauptmann ob	er Lieutenant)	1		
Adjutant (Unteroffizier)		1		
	Offiziere	2		
	Unteroffizier	1		



## Tafel XIV.

## Infanterie.

Regiment von drei Zafaissonen.	Total	2228.
Regimentskommandant (Oberstlieutenant)	1	
Abjutant (Hauptmann)	1	
" (Lieutenant)	1	
Abjutant-Unteroffizier, Regimentsfähnrich *	1	
Feldprediger	1	
- mm.i		



## Tafel XV.

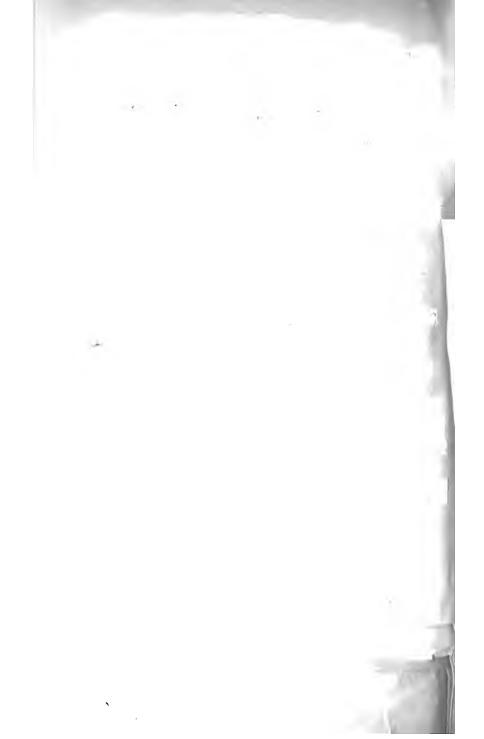
## Verwaltungstruppen.

### 1. Dibifions:Rechnungsbureau.

a. Rechnungsfektion.

Division&=Re	Hnungskontroleur, B	üreauchef (Majo	r ob	er Haupt=
mann)			1	
Rechnungstor	ntroleure (Lieutenant	(\$)	3	
	ntroleure, Kopisten (	•		
und Solbe	aten)		9	
Abwärter un	d Offiziersbediente (	Solbaten)	2	
	b. Zahlm	eister.		
Divisionszahl	lmeister (Hauptmann	)	1	
Zahlmeister=@	dehülfe (Lieutenant)		1	
	teroffiziere und Sol	baten)	2	
	d Offiziersbediente (	•	1	
	c. Trainse	ttion.		
Trainsoldater	t		3	
		Total Offiziere	6	
	Total Unteroffiziere	und Solbaten	18	1,44
			24	Mann.
Pferbe.	Offiziersreitpferbe	6		
	Bugpferbe	6		
			12	Pferbe.
Fuhrwerke.	1 Kassenfourgon à 1 Gepäckwagen à 2			
_		• •	2	Wagen.





#### Zafel XVI.

## Verwaltungstruppen.

a. Divisions = Berpflegungsbirektion.

Verpflegungsbirektor (Major) 1 Sein Abjunkt (Hauptmann ober Lieutenant), besorgt das auf die Verpflegung bezügliche Rechnungswesen, 1

Proviantmeister (Lieutenant), für die diversen Berpssegungsgegenstän



### Tafel XVII.

### Verwaltungstruppen.

3. Divifions: Transportdirettion. Stab des Cransportdienftes.

Transportbirektor (Major)	1		
Sein Abjunkt (Hauptmann ober Lieut.)	1		
Aerzte	2		
		4	Offiziere.
Offiziersburschen	2		
		2	Solbaten.
Pferde		6	Reitpferbe.

a. Lebensmittelfolonnen. (4 per Felddivision, 2 Auszüger und 2 Reserve.) Beftand einer Rolonne.

Hauptmann Oberlieutenant 1

c. Telegraphen = Betriebsbienft.

(Ber Division eine Telegraphensektion. 1/4 eine Telegraphen= Rompagnie.)

#### Bestand.

Offizier (H	auptmann ober Lieut	enant) 1	1 Offizier.
Feldweibel		1	
Trainwachtmeister		1	
Wachtmeister		2	
Trompeter		1	
Telegraphisten (Soldaten)		12	-
Trainsolbaten		6	
			23 Mann.
Pferde.	Reitpferde	4	
	Zugpferbe	12	
~ " "		-	16 Pferbe.
Fuhrwerk	. Telegraphenwagen	(mo=	

bile Büreaus) 2 à 4 2f.

Ruft= und Gepadmagen 1 à 4 "

3 Fuhrwerke.



### Zafel XVIII.

## Gefundheitsdienft.

## Sanitatsftaß der Divifion.

Divifionsarzt (Oberftlieut. ober	
Major)	1
Merzte, Stellvertreter und Ge-	Para s
hülfen (Hauptleute)	2
Stabsapotheter (Sauptmann) .	1 für die Feld- und Spi-
Leverton Management	talapotheken , Inspek-



Armeekaraskan:...! ......

### Besoldungs= und Verpstegungs= berechtigungen.

§ 1.

#### Tägliche Besoldungen.

	Fr.	Жр.	Munds portion.	Fourage rationen für effettiv gehaltene Pferbe.
General	<b>4</b> 0.	_	5	6
Generalstabschef .				•
Seneralstabschef. Seneralstriegskom=	30.	_	5	4
missär	)			

welchen Grad dieselben sonst bekleiben; sie haben in biesem Falle keinen Anspruch auf Mundportionen.

#### § 5.

Bei Unterrichts- und Wieberholungskursen für Unteroffiziere erhalten bieselben einen Schulsolb von 4 Franken, gleichviel welchen Grab dieselben bekleiben; sie haben in diesem Falle keinen Anspruch auf Mundportionen.

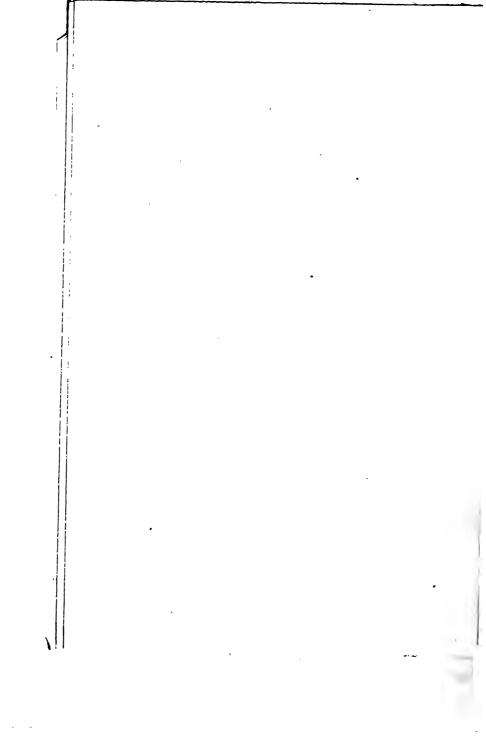
#### § 6.

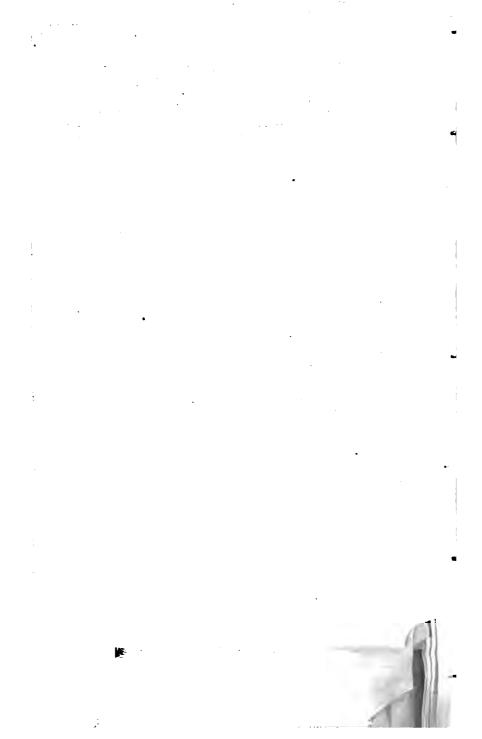
Diejenigen berittenen Ofstziere, welche von ber in § 196 vorgesehenen Vergünstigung nicht Gebrauch machen wollen, erhalten im Unterrichtsbienste, wenn sie mit 1 ober 2 Pfersben einrücken, für jeden Diensttag eine Entschädigung von 4 Franken, vorausgesett, daß für diese Pferde nicht bereits jene angeführte Vergütung ausgerichtet wurde.

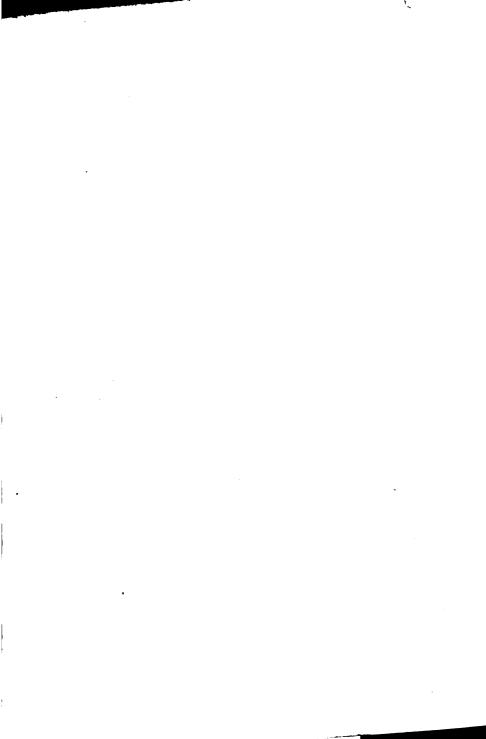
#### § 7.

Für diejenigen Offiziere, welche sich infolge ihrer Stellung das ganze Jahr im Dienste befinden, werden entspreschende Jahresbesoldungen ausgesetzt. Das Reglement hat zu bestimmen, unter welchen Umständen von der Jahresbesoldung auf die Tagesbesoldung überzugehen ist.

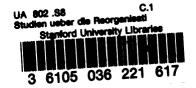








•



UA 802 .S8

### Stanford University Libraries Stanford, California

